

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	13010	極洋	140	141	139	139	140	141	139	139			211,000	1,000
20020423	13050	ETF・TPX	1103	1111	1100	1111	1105	1114	1105	1110			172,900	100
20020423	13060	TOPIX投	1103	1110	1099	1107	1107	1113	1107	1110			346,100	100
20020423	13070	isTPX									カ 1067	0	100	
20020423	13080	上場TPX	1101	1101	1100	1100	1107	1108	1107	1108			53,000	1,000
20020423	13100	ETF・コア30	830	835	814	835					ウ 834	5,000	100	
20020423	13110	TOPIX30	836	836	827	828					カ 828	7,000	100	
20020423	13150	is150										100	100	
20020423	13190	300投信	214	214	214	214	214	214	214	214			9,000	1,000
20020423	13290	is225										0	10	
20020423	13300	上場225	11630	11780	11610	11750	11770	11860	11750	11770			127,920	10
20020423	13310	二チロ	153	155	153	153	153	153	152	152			128,000	1,000
20020423	13320	日水	180	180	179	179	179	181	179	179			525,000	1,000
20020423	13330	マルハ	119	119	118	118	119	119	118	119			205,000	1,000
20020423	13510	宝幸水	48	48	45	46	46	46	48	48			10,157,000	1,000
20020423	13520	ホウスイ	75	76	75	76	76	77	76	76			14,000	1,000
20020423	13770	サカタのタネ	1700	1720	1695	1715	1715	1715	1671	1700			20,500	100
20020423	13780	雪国まい	545	545	545	545	550	550	550	550			2,000	1,000
20020423	13790	ホトト産	3400	3400	3350	3390	3390	3400	3380	3400			24,200	100
20020423	14910	中外鉱	28	29	27	28	28	28	27	27			5,355,000	1,000
20020423	15010	三井山	82	82	81	82	82	87	82	87			454,000	1,000
20020423	15030	住友炭	50	50	48	49	49	49	49	49			158,000	1,000
20020423	15150	日鉄鉱	229	229	227	227	229	229	226	229			66,000	1,000
20020423	15180	三井松島	104	105	102	104	104	105	104	104			124,000	1,000
20020423	16010	帝石	543	554	541	543	543	548	542	544			233,000	1,000
20020423	16030	アラ石	712	714	705	707	707	720	707	708			91,700	100
20020423	16100	ETF・電機	1965	1970	1965	1970	1979	1980	1965	1965			8,000	100
20020423	16110	ETF・輸送						1592	1592	1592			100	100
20020423	16120	ETF・銀行						210	210	210			1,000	1,000
20020423	16130	電機	1977	1985	1960	1984	1985	1997	1980	1980			31,600	100
20020423	16140	輸送									0		0	100
20020423	16150	銀行	214	214	213	213	214	214	212	212			143,300	100
20020423	16610	瓦斯開発	510	510	505	506	506	507	502	504			69,000	1,000
20020423	17010	昭和鉱	148	152	148	150	150	153	149	153			39,000	1,000
20020423	17370	MESCO						321	321	321			1,000	1,000
20020423	17400	極東工									カ 320	0	1,000	
20020423	17420	セコムテクノ	2830	2830	2830	2830	2800	2800	2800	2800			3,000	1,000
20020423	17550	钢管工業					353	353	353	353			4,000	1,000
20020423	17620	高松建設									カ 1090	0	500	
20020423	17640	工藤建設	179	179	179	179							11,000	1,000
20020423	17660	東建コボ	1341	1341	1341	1341	1376	1376	1376	1376			400	100
20020423	17670	沖ワインテック					330	330	330	330			1,000	1,000
20020423	17730	YTL					170	170	170	170			1,000	1,000
20020423	17750	富士工事									カ 161	0	1,000	
20020423	17760	三井道	84	84	83	83							3,000	1,000
20020423	17780	古河総設					136	136	136	136			1,000	1,000
20020423	17800	ヤマウラ	300	300	300	300	298	298	298	298			3,000	500
20020423	17860	オリエンタル建	411	415	411	413	418	418	413	413			6,200	100
20020423	17920	みらい建	308	310	302	309	309	309	305	306			39,000	1,000
20020423	17960	トヨカット	214	214	210	212	214	215	212	212			10,200	100
20020423	18010	大成建	268	272	265	269	269	275	269	273			5,004,000	1,000
20020423	18020	大林組	351	354	348	350	349	354	349	352			1,417,000	1,000
20020423	18030	清水建	440	444	437	438	441	444	439	441			2,160,000	1,000
20020423	18040	佐藤工									ウ 1	0	1,000	
20020423	18050	飛島建	33	35	33	34	34	35	34	34			310,000	1,000
20020423	18060	フジタ	25	26	25	25	25	26	25	25			532,000	1,000
20020423	18080	長谷工	27	27	26	26	26	27	26	26			1,646,000	1,000
20020423	18100	松井建	288	288	288	288					カ 288	2,000	1,000	
20020423	18120	鹿島	340	340	337	339	339	342	337	341			1,168,000	1,000
20020423	18130	不動建	71	71	71	71	71	71	71	71			58,000	1,000
20020423	18140	大木建	36	37	36	37	36	36	36	36			54,000	1,000
20020423	18150	鉄建	101	102	101	102	101	101	100	101			275,000	1,000
20020423	18160	安藤建	130	130	130	130	131	131	130	130			39,000	1,000
20020423	18170	勝村建	111	113	111	112					カ 112	25,000	1,000	
20020423	18180	日産建									ウ 1	0	1,000	
20020423	18190	太平工	116	120	115	120	119	121	119	121			112,000	1,000
20020423	18200	西松建	343	344	340	344	344	356	344	354			1,832,000	1,000
20020423	18210	三井建	45	45	44	44	44	45	44	44			165,000	1,000
20020423	18220	大豊建	134	134	133	133	133	135	133	135			41,000	1,000
20020423	18230	住友建	58	58	57	58	57	58	55	56			275,000	1,000
20020423	18240	前田建	387	387	385	387	386	391	385	389			166,000	1,000
20020423	18250	環境建設	57	57	55	56	56	56	55	56			392,000	1,000
20020423	18260	佐田建	72	72	71	71	71	71	67	69			44,000	1,000
20020423	18270	ナカノ	51	51	48	51	50	51	49	51			133,000	1,000
20020423	18290	大和建	37	37	37	37					カ 37	1,000	1,000	
20020423	18330	奥村組	360	363	353	355	354	356	353	356			306,000	1,000
20020423	18340	小田急建	221	222	221	221					カ 221	2,000	500	
20020423	18350	東鉄工	186	186	185	185	183	182	182	182			8,000	1,000
20020423	18360	大日土木	90	90	89	89	89	89	87	87			27,000	1,000
20020423	18370	八ザメ	32	33	32	32	33	33	32	32			202,000	1,000
20020423	18380	古久根建	37	37	37	37	37	37	37	37			46,000	1,000
20020423	18390	眞柄建	103	103	100	100	100	101	100	101			33,000	1,000
20020423	18400	土屋ホーム	236	236	231	232	232	233	232	232			16,500	100
20020423	18440	大盛工	76	77	70	73	73	74	70	74			4,001,000	1,000
20020423	18460	鈴縫工									カ 80	0	1,000	
20020423	18470	イチケン	86	86	85	85	86	86	82	84			52,000	1,000
20020423	18510	大木建	193	194	193	194	193	194	193	193			22,000	1,000
20020423	18520	浅沼組	115	115	115	115	115	116	112	112			32,000	1,000
20020423	18540</td													

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	18600	戸田建	298	299	298	298	297	297	291	294			308,000	1,000
20020423	18610	熊谷組	25	25	23	24	24	25	24	24			1,566,000	1,000
20020423	18620	横河工	340	340	340	340	340	340	340	340			2,000	100
20020423	18630	テトラ	185	186	185	186	184	186	183	186			6,000	1,000
20020423	18650	小松建					110	110	110	110			1,000	1,000
20020423	18660	北野建	131	131	131	131	132	133	132	132			43,000	1,000
20020423	18670	植木組	177	177	177	177	177	177	176	176			3,000	1,000
20020423	18680	三井ホーム	309	310	309	310	310	311	310	311			18,000	1,000
20020423	18700	矢作建	368	368	368	368	368	368	368	368			2,000	1,000
20020423	18710	ビ・エス	415	415	400	400	400	405	400	402			8,200	100
20020423	18720	アゼル	68	69	68	68	68	68	67	68			89,000	1,000
20020423	18770	川田建設									カ 527		0	1,000
20020423	18780	大東建	1990	1990	1962	1971	1971	1972	1951	1959			235,700	100
20020423	18790	新日本建	318	318	318	318	318	318	318	318			2,000	1,000
20020423	18800	スルガコーポ	2660	2680	2640	2680	2675	2680	2675	2680			6,000	100
20020423	18810	日鋪道	488	488	482	483	484	490	483	485			77,000	1,000
20020423	18820	東亜道	222	223	222	223					カ 223		4,000	1,000
20020423	18830	前田道	416	420	416	417	417	418	412	418			39,000	1,000
20020423	18840	日道路	149	149	149	149	148	151	147	147			33,000	1,000
20020423	18850	東亜建	134	135	129	129	130	135	130	132			118,000	1,000
20020423	18880	若築建	97	97	96	96	96	97	96	97			33,000	1,000
20020423	18890	佐伯建	124	124	124	124	124	125	121	121			37,000	1,000
20020423	18900	東洋建	60	61	59	60	60	61	59	60			390,000	1,000
20020423	18930	五洋建	115	115	114	115	115	117	115	117			422,000	1,000
20020423	18950	大成ロッタ	151	154	151	154	154	154	152	152			22,000	1,000
20020423	18960	大林道					190	190	184	184			13,000	1,000
20020423	18980	世紀東急				75	75	75	75	75			10,000	1,000
20020423	18990	福田組	344	345	344	345	345	345	344	344			23,000	1,000
20020423	19000	白石	230	246	230	246	248	250	240	250	カ 240		36,000	1,000
20020423	19070	東北ミサワ				500	500	500	500	500			500	500
20020423	19110	住友林	699	699	695	695	695	700	695	700			11,000	1,000
20020423	19140	日基礎	372	375	372	373	373	373	373	373			10,900	100
20020423	19160	日成ビルト	145	145	142	143	143	145	142	144			44,000	1,000
20020423	19170	ニッセキハウス	19	20	19	19	19	19	18	18			513,000	1,000
20020423	19190	エスパ・イエル	117	117	116	117	116	116	116	116			41,000	1,000
20020423	19210	巴									カ 230		0	1,000
20020423	19220	大成ユレック	80	80	79	79	80	80	79	79			9,000	1,000
20020423	19230	ミサワホーム	209	209	203	204	205	205	202	205			631,000	1,000
20020423	19240	ナショ住産	515	530	515	515	516	528	516	519			168,000	1,000
20020423	19250	大和ハウス	828	835	823	827	832	835	826	826			993,000	1,000
20020423	19260	ライト工	391	395	391	394	395	399	392	399			63,600	100
20020423	19280	積水ハウス	904	907	898	906	905	912	904	908			1,826,000	1,000
20020423	19290	日特建	360	365	357	362	363	365	360	365			216,000	1,000
20020423	19300	北陸電工	349	349	349	349	350	350	346	346			9,000	1,000
20020423	19320	ミューチュア	515	522	515	522	521	525	521	525			5,000	1,000
20020423	19340	アタック	356	356	354	354	357	357	353	353			35,000	1,000
20020423	19350	東北通建	208	208	208	208	208	208	208	208			3,000	1,000
20020423	19370	西部電工	241	241	241	241					カ 246		1,000	1,000
20020423	19380	千歳電工				282	282	282	282	282			1,000	1,000
20020423	19390	四電工	420	420	420	420	420	421	420	421			4,000	1,000
20020423	19400	つうけん				225	225	225	225	225			7,000	1,000
20020423	19410	中電工	1660	1666	1656	1663	1661	1665	1660	1665			23,800	100
20020423	19420	関電工	464	464	460	460	460	462	460	462			155,000	1,000
20020423	19430	大明	388	388	380	382	381	381	377	377			69,000	1,000
20020423	19440	きんでん	490	496	490	496	491	502	491	502			21,000	1,000
20020423	19450	東京エヌシス	360	360	356	359	359	359	356	357			36,000	1,000
20020423	19460	トーエヌック	438	438	436	436	437	437	435	435			17,000	1,000
20020423	19470	日本コムシス	757	775	757	763	763	765	757	757			1,105,000	1,000
20020423	19480	弘電社									カ 336		0	1,000
20020423	19490	住友電設	470	470	460	460	464	470	464	470			2,700	100
20020423	19500	日電設工	434	434	432	432	431	433	431	433			124,000	1,000
20020423	19510	協エクシオ	620	620	615	615	615	615	613	614			326,000	1,000
20020423	19520	新日空調	388	393	388	393	394	396	393	396			2,200	100
20020423	19540	日工営	240	240	238	240	240	240	238	238			122,000	1,000
20020423	19550	東電通				256	258	256	257	257			4,000	1,000
20020423	19560	日電話設	338	338	334	334	334	334	334	334			18,000	1,000
20020423	19570	保安工	211	211	211	211					カ 211		2,000	1,000
20020423	19580	三和エレック	175	175	175	175					カ 175		1,000	1,000
20020423	19590	九電工	440	443	440	443	443	445	440	445			65,000	1,000
20020423	19600	サンテック	315	315	315	315					カ 315		1,000	1,000
20020423	19610	三機工	643	643	631	639	639	641	635	641			25,000	1,000
20020423	19630	日揮	951	952	941	945	942	951	942	949			534,000	1,000
20020423	19640	中外炉	245	247	242	247	246	254	246	254			216,000	1,000
20020423	19650	テクノ菱和	390	390	390	390							1,500	100
20020423	19670	ヤマト	428	430	425	425	430	430	429	429			39,000	1,000
20020423	19680	太平電	335	338	335	335	334	335	332	332			23,000	1,000
20020423	19690	高砂熱	559	560	555	555	556	557	553	553			43,000	1,000
20020423	19700	日立プラ	335	340	334	336	336	336	334	334			70,000	1,000
20020423	19710	中央ビルト	75	80	75	80	77	80	77	80			29,000	1,000
20020423	19720	三晃金	91	91	90	90					カ 90		14,000	1,000
20020423	19730	NECシス建	1015	1015	1005	1010	1014	1024	1007	1024			57,900	100
20020423	19740	宮地建	134	134	134	134	136	136	136	136			3,000	1,000
20020423	19750	朝日工	260	260	258	258	257	258	257	258			17,000	1,000
20020423	19780	アタカ工	310	312	310	312	313	320	313	315			19,000	1,000
20020423	19790	大気社	804	804	800	800	803	805	800	800			22,000	1,000
20020423	19800	ダイダン					450	45						

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	19960	三菱建	155	155	155	155	175	175	175	175			2,000	1,000
20020423	20010	日粉	283	285	281	283	285	285	281	282			225,000	1,000
20020423	20020	日清粉G	791	802	791	801	801	804	792	792			251,000	1,000
20020423	20030	日東粉	235	235	235	235	230	230	229	230			17,000	1,000
20020423	20040	昭和産	235	237	235	235	235	235	235	235			35,000	1,000
20020423	20060	東福粉	82	82	82	82	81	82	81	82			5,000	1,000
20020423	20090	鳥越粉	385	386	380	380	386	386	380	380			17,000	1,000
20020423	20510	農産工	169	180	169	177	178	178	173	177			1,238,000	1,000
20020423	20520	協同飼料	102	102	101	101	101	103	101	102			50,000	1,000
20020423	20530	中部飼料											0	1,000
20020423	20560	日配飼料	134	135	133	133	134	139	133	138			132,000	1,000
20020423	20570	雪印種苗	320	325	320	325					カ 320		2,000	1,000
20020423	21020	台糖	318	328	318	328	325	325	320	320			328,000	1,000
20020423	21070	洋糖	77	77	77	77	77	78	77	78			20,000	1,000
20020423	21080	甜菜糖	164	164	163	163	163	165	163	164			94,000	1,000
20020423	21090	新三井糖	213	213	212	212	212	215	212	214			147,000	1,000
20020423	21120	塩水糖	232	250	232	241	236	241	235	241			20,000	1,000
20020423	21140	フジ日本	186	186	186	186	186	186	186	186			2,000	1,000
20020423	21160	日新糖	152	153	152	152	152	153	152	153			25,000	1,000
20020423	22010	森永菓	210	211	209	210	210	213	209	210			174,000	1,000
20020423	22020	明治菓	468	472	465	468	469	473	467	472			424,000	1,000
20020423	22040	中村屋	264	264	261	261	261	262	261	262			13,000	1,000
20020423	22050	駿河屋									カ 66		0	1,000
20020423	22060	グリコ	651	651	648	651	652	654	650	653			51,000	1,000
20020423	22070	名糖産	1674	1677	1674	1677	1680	1680	1680	1680			7,000	1,000
20020423	22080	ブルボン											0	1,000
20020423	22090	井村屋菓					425	425	425	425			1,000	1,000
20020423	22110	不二家	172	173	171	172	172	173	170	170			108,000	1,000
20020423	22120	山崎パン	730	737	730	737	734	734	728	733			74,000	1,000
20020423	22150	第一パン	145	146	145	146	146	146	142	142			14,000	1,000
20020423	22160	カンロ	280	280	280	280							3,000	1,000
20020423	22170	モロゾフ	209	209	209	209	209	209	209	209			6,000	1,000
20020423	22200	亀田菓					610	610	610	610			7,000	1,000
20020423	22610	明治乳	342	345	341	342	342	345	341	341			158,000	1,000
20020423	22620	雪印乳	150	152	150	152	151	153	150	151			300,000	1,000
20020423	22640	森永乳	294	294	288	290	290	291	288	289			256,000	1,000
20020423	22670	ヤクルト	1300	1310	1293	1300	1301	1302	1298	1301			264,000	1,000
20020423	22810	プリマハム	69	70	68	68	69	70	68	68			676,000	1,000
20020423	22820	日ハム	1314	1328	1311	1321	1322	1323	1315	1320			244,000	1,000
20020423	22840	伊藤ハム	360	365	360	365	365	365	361	363			49,000	1,000
20020423	22860	林兼産	97	97	97	97	97	99	96	98			41,000	1,000
20020423	22870	雪印食					1	1	1	1			21,000	1,000
20020423	22880	丸大食	119	120	116	120	120	122	119	122			277,000	1,000
20020423	22900	米久	704	710	702	704	708	708	698	704			49,000	500
20020423	22910	福留ハム	90	90	90	90					カ 89		2,000	1,000
20020423	22920	S FOODS	595	595	582	583	583	583	583	583			7,000	1,000
20020423	25010	サッポロ	342	347	341	347	348	352	347	347			592,000	1,000
20020423	25020	アサヒ	1194	1194	1182	1185	1190	1193	1184	1185			1,080,000	1,000
20020423	25030	キリン	973	988	967	988	989	996	986	986			6,042,000	1,000
20020423	25310	宝HLD	980	990	978	990	990	1004	990	997			731,000	1,000
20020423	25330	合同酒	245	245	240	242	242	244	237	237			30,000	1,000
20020423	25360	マルシャン	210	212	208	210	211	212	209	210			330,000	1,000
20020423	25400	養命酒	805	805	804	804	805	810	805	810			11,000	1,000
20020423	25720	三国コカ	991	991	975	977	988	998	988	998			8,000	1,000
20020423	25730	北海コカ	709	709	709	709					カ 701		1,000	1,000
20020423	25760	近畿コカ					895	895	895	895			1,000	1,000
20020423	25780	四国コカ	1044	1044	1026	1026	1027	1041	1027	1041			4,400	100
20020423	25790	コカエスト	2390	2390	2380	2385	2385	2400	2385	2385			48,800	100
20020423	25800	コカセントラル	641000	641000	635000	635000	640000	640000	635000	638000			104	1
20020423	25900	DyDo	1910	1940	1910	1940	1940	1940	1940	1940			3,300	100
20020423	25910	カルピス	568	571	566	571	565	568	565	565			48,000	1,000
20020423	25920	ポッカ	280	280	279	279	280	280	279	279			42,000	1,000
20020423	25930	伊藤園	4520	4530	4500	4510	4520	4530	4500	4520			180,800	100
20020423	25940	キコヒー	1518	1520	1510	1514	1510	1519	1506	1515			2,600	100
20020423	25950	キリビ'ハ	2400	2420	2395	2400	2400	2405	2380	2395			63,900	100
20020423	25960	キューサイ	552	565	551	565	567	567	552	564			24,500	100
20020423	25970	ユニカフ	1571	1572	1565	1565	1570	1570	1560	1570			2,000	100
20020423	25980	アサヒ飲料	629	629	625	628	629	629	623	624			13,500	500
20020423	26020	日清油	376	377	373	376	375	384	375	381			193,000	1,000
20020423	26040	吉原油	236	236	236	236	236	236	236	236			33,000	1,000
20020423	26070	不二油	1065	1066	1060	1061	1063	1063	1058	1062			129,000	1,000
20020423	26080	ホーリー油	98	98	97	97	99	99	98	98			5,000	1,000
20020423	26130	豊年味油	195	196	195	195	195	197	195	197			48,000	1,000
20020423	26510	ローソン	3540	3540	3480	3510	3530	3540	3500	3540			195,300	100
20020423	26520	M-マンダラ					155000	155000	155000	155000			3	1
20020423	26550	MV東北	751	755	751	751	751	751	751	751			7,000	1,000
20020423	26710	F D C P	630	630	630	630					カ 630		1,000	1,000
20020423	26830	魚喜	878	878	860	869	869	870	860	860			7,500	500
20020423	26890	カワニシ	1200	1200	1200	1200	1214	1214	1190	1190			3,100	100
20020423	26900	ソフマツ	595	600	583	590	590	591	565	568	カ 568		63,700	100
20020423	26920	伊藤忠食	3820	3820	3800	3800	3810	3820	3780	3780			2,400	100
20020423	27280	福神	1275	1300	1274	1300	1295	1330	1291	1320			39,700	100
20020423	27290	JALUX	520	520	518	518	520	525	517	517			4,500	500
20020423	27300	エディオン	530	530	518	518	515	515	510	511			36,800	100
20020423	27310	ニイウス	286000	2970										

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	28100	ハウス食	1112	1127	1112	1122	1122	1125	1120	1124			61,000	1,000
20020423	28110	カゴメ	1057	1057	1049	1051	1055	1063	1055	1058			153,500	100
20020423	28120	焼津水	1464	1470	1455	1465	1465	1465	1457	1465			28,200	100
20020423	28150	アリアケ	3550	3630	3530	3630	3630	3690	3600	3690			48,700	100
20020423	28160	ダイショ-	550	550	550	550					カ 548		1,000	
20020423	28180	ピエトロ	1170	1250	1170	1250	1240	1240	1180	1180	カ 777		41,000	1,000
20020423	28300	アヲハタ									カ 1020		0	1,000
20020423	28310	はごろも	1030	1030	1030	1030							13,000	1,000
20020423	28710	ニチレイ	378	378	373	374	377	386	366	380			629,000	1,000
20020423	28720	セヒ-											0	1,000
20020423	28730	加ト吉	2005	2005	1990	1995	1995	1997	1992	1997			138,900	100
20020423	28740	ヨコレイ	605	605	603	604	604	606	603	605			62,000	1,000
20020423	28750	洋水産	1029	1036	1021	1030	1036	1043	1033	1043			316,000	1,000
20020423	28910	オリ酵母	632	650	630	643	647	649	617	617			198,000	1,000
20020423	28920	日食化	230	230	230	230	235	240	235	240			7,000	1,000
20020423	28930	ローマイ	57	57	57	57					カ 57		1,000	1,000
20020423	28940	石井食	216	216	216	216	216	216	216	216			3,000	1,000
20020423	28970	日清食	2360	2360	2320	2330	2325	2335	2320	2325			325,000	100
20020423	28980	ソントン食	840	840	840	840							3,000	1,000
20020423	28990	永谷園	776	796	776	796	786	793	783	783			5,000	1,000
20020423	29000	明星食	232	232	232	232	232	232	230	230			13,000	1,000
20020423	29070	あじかん	585	585	585	585							1,000	500
20020423	29080	フジッコ	1062	1084	1062	1084	1085	1094	1082	1082			21,000	1,000
20020423	29100	ロッキフィルド	2320	2350	2320	2350	2345	2355	2340	2340			64,400	100
20020423	29140	JT	722000	765000	721000	761000	757000	770000	754000	760000			5,042	1
20020423	29180	わらべや	925	944	925	944					カ 940		800	100
20020423	29220	などり	720	720	710	719	719	725	719	725			8,800	100
20020423	29230	サツ食品	839	850	839	850					カ 840		5,000	1,000
20020423	29510	PHモリス					7000	7000	7000	7000			50	50
20020423	29530	ペブシコ											0	50
20020423	30010	片倉	929	948	920	922	925	940	903	904			163,000	1,000
20020423	30020	グンゼ	406	410	406	407	410	413	408	408			583,000	1,000
20020423	30030	昭栄	1400	1400	1380	1380	1400	1400	1400	1400			3,400	100
20020423	30040	神栄	119	119	115	115	115	115	114	115			42,000	1,000
20020423	30070	神戸糸	43	44	43	43	43	43	42	42			157,000	1,000
20020423	30090	川島織	105	110	105	108	108	110	108	110			94,000	1,000
20020423	30100	上毛	173	173	168	170	171	171	168	168			113,000	1,000
20020423	30110	松佳	480	489	472	489	481	490	480	480			34,000	1,000
20020423	31010	洋紡	194	195	193	195	195	196	193	193			1,344,000	1,000
20020423	31020	カネボウ	230	231	228	228	228	229	225	225			843,000	1,000
20020423	31030	ユニチカ	83	83	81	83	83	84	82	83			2,744,000	1,000
20020423	31040	富士紡	57	58	56	57	57	58	56	58			328,000	1,000
20020423	31050	日清紡	546	555	545	554	558	559	551	553			298,000	1,000
20020423	31060	クラボウ	182	182	180	182	181	182	180	180			204,000	1,000
20020423	31070	ダイワボウ	117	117	114	115	115	115	113	115			512,000	1,000
20020423	31090	シキボウ	54	54	52	52	52	54	52	54			145,000	1,000
20020423	31100	日東紡	139	139	137	137	138	141	137	138			877,000	1,000
20020423	31110	オーミケンシ	49	50	49	50	50	50	50	50			20,000	1,000
20020423	31130	BSL	56	57	55	55	55	56	54	55			288,000	1,000
20020423	31150	テザック	22	23	22	22	23	23	22	22			360,000	1,000
20020423	31160	豊田紡	700	705	700	701	701	702	701	702			24,000	1,000
20020423	31230	サイバー					502	502	502	502			1,000	1,000
20020423	32010	日毛	488	490	485	486	487	488	482	488			81,000	1,000
20020423	32020	大東紡	58	58	57	57	58	60	58	60			23,000	1,000
20020423	32030	トーア紡	52	52	51	51	51	52	51	52			39,000	1,000
20020423	32050	ダイドー	655	655	646	654	651	651	647	647			14,000	1,000
20020423	32060	南海毛	87	87	87	87	89	93	89	93			20,000	1,000
20020423	32070	中央毛	122	122	122	122					カ 122		1,000	1,000
20020423	32160	御幸毛	360	360	360	360	362	362	361	361			10,000	1,000
20020423	33020	帝織維	367	367	360	360	361	361	358	361			122,000	1,000
20020423	33040	トスコ	60	61	59	60	58	60	57	58			71,000	1,000
20020423	33060	日製麻	38	42	38	42	39	40	39	40			29,000	1,000
20020423	34010	帝人	465	470	465	466	467	477	467	475			2,772,000	1,000
20020423	34020	東レ	373	379	372	376	377	384	376	382			3,310,000	1,000
20020423	34030	東邦テナックス	133	136	133	134	137	148	137	147			1,881,000	1,000
20020423	34040	三菱	359	362	353	357	357	366	357	363			1,252,000	1,000
20020423	34050	クラレ	874	875	852	860	865	874	860	864			579,000	1,000
20020423	34070	旭化成	482	483	477	480	483	496	482	493			4,335,000	1,000
20020423	34080	サカイオーハ	70	71	70	71	71	72	71	71			187,000	1,000
20020423	34090	北日紡	50	50	50	50					カ 50		12,000	1,000
20020423	34210	稻葉製作	1786	1800	1785	1800	1800	1805	1799	1799			4,800	100
20020423	35010	住江織物	141	141	139	139	140	142	136	142			42,000	1,000
20020423	35120	日エルト	364	364	364	364	364	364	364	364			2,000	1,000
20020423	35130	市川毛	329	329	329	329	330	330	330	330			7,000	1,000
20020423	35140	日パリソ-	227	227	227	227	228	231	228	231			11,000	1,000
20020423	35210	エコナック	41	43	41	42	43	43	39	40			511,000	1,000
20020423	35240	日東網	75	75	73	73	71	73	70	70			37,000	1,000
20020423	35260	芦森工	204	204	199	202	201	205	201	204			86,000	1,000
20020423	35280	グローバルス	87	87	85	85	87	87	86	86			20,000	1,000
20020423	35290	アツギ	117	118	116	117	117	118	117	117			1,117,000	1,000
20020423	35320	堀田産	95	100	92	96	96	98	93	98			350,000	1,000
20020423	35330	ダイオ化成	485	496	481	496	497	498	497	498			12,000	500
20020423	35510	ダイニック	140	143	140	140	139	145	138	145			76,000	1,000
20020423	35530	共和レザー	512	512	512	512	512	512	512	512			2,000	1,000
20020423	35690	セーレン	381	381	380	380	380	381	379	381			21,000	1,000
20020423	35710</													

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	35930	ホギメティ	5450	5490	5450	5480	5470	5490	5460	5480			16,200	100
20020423	35960	ワールド	3380	3380	3340	3350	3360	3380	3350	3370			9,800	100
20020423	35970	自重堂									ウ 509		0	1,000
20020423	36010	ニチメンインフィ	1726	1764	1726	1764	1764	1805	1764	1802			6,200	100
20020423	37060	東海パル	395	395	390	390	391	391	391	391			15,000	1,000
20020423	38610	王子紙	618	622	616	619	620	623	616	619			3,372,000	1,000
20020423	38640	三菱紙	219	219	218	219	216	220	216	218			293,000	1,000
20020423	38650	北越紙	747	749	741	747	753	753	743	746			415,000	1,000
20020423	38690	日板紙	184	184	181	182	184	184	182	182			12,000	1,000
20020423	38700	日加工紙	38	39	38	38	38	38	37	38			250,000	1,000
20020423	38720	三島紙	137	137	137	137							2,000	1,000
20020423	38770	中越パル	219	219	218	218	218	215	215	215			13,000	1,000
20020423	38780	巴川紙	305	306	305	306	306	306	306	306			10,000	1,000
20020423	38800	大王紙	985	989	970	970	976	978	972	972			19,000	1,000
20020423	38810	特種紙	452	455	446	454	449	450	443	444			37,000	1,000
20020423	38820	紀州紙	150	150	150	150	150	150	148	148			8,000	1,000
20020423	38930	日本ユニバ	685000	705000	684000	699000	697000	711000	692000	700000			4,817	1
20020423	39410	レンゴー	321	323	320	323	323	334	323	331			401,000	1,000
20020423	39450	スバルック	170	170	170	170					ウ 169		1,000	1,000
20020423	39460	トーモク	219	219	217	218	218	220	218	218			38,000	1,000
20020423	39470	大日紙	528	528	528	528					ウ 528		3,000	1,000
20020423	39500	ガ・ハック	850	850	850	850					カ 850		500	500
20020423	39550	イムラ封筒									カ 580		0	1,000
20020423	39710	東セロ					245	245	245	245			2,000	1,000
20020423	40030	コフケミ	71	72	71	72	71	71	71	71			7,000	1,000
20020423	40040	昭電工	208	213	206	211	212	213	211	211			8,341,000	1,000
20020423	40050	住友化	545	565	545	563	565	575	562	565			10,817,000	1,000
20020423	40070	日化成	153	153	145	147	147	151	145	145			131,000	1,000
20020423	40080	住友精化	246	246	236	245	245	248	245	247			37,000	1,000
20020423	40100	三菱化	320	322	317	321	321	328	321	328			7,273,000	1,000
20020423	40210	日産化	700	705	695	702	702	714	700	708			910,000	1,000
20020423	40220	ラサ工	218	233	217	231	232	235	230	234			706,000	1,000
20020423	40230	吳羽化	400	412	399	412	408	417	408	411			1,194,000	1,000
20020423	40270	ティカ	212	212	212	212	212	214	212	214			14,000	1,000
20020423	40280	石原産	240	244	238	243	243	249	243	248			5,339,000	1,000
20020423	40310	片倉チッカ	298	298	296	296	298	299	298	299			7,000	1,000
20020423	40410	日曹達	304	307	304	307	307	313	307	308			198,000	1,000
20020423	40420	東ソーリ	387	390	386	388	387	393	386	393			1,998,000	1,000
20020423	40430	トクヤマ	418	425	418	425	416	426	416	425			110,000	1,000
20020423	40440	セ硝子	669	692	664	690	690	729	682	715			3,547,000	1,000
20020423	40450	東亜合	202	204	200	201	202	205	201	203			271,000	1,000
20020423	40460	ダイソーリ	236	240	235	238	237	238	237	238			16,000	1,000
20020423	40470	関電化	303	305	303	305	305	305	303	304			39,000	1,000
20020423	40500	鶴見曹達	358	358	358	358	355	355	355	355			2,000	1,000
20020423	40610	電化	355	363	354	363	363	369	361	368			1,380,000	1,000
20020423	40620	イビデン	2115	2120	2100	2110	2110	2125	2085	2105			371,000	1,000
20020423	40630	信越化	5390	5450	5350	5410	5400	5500	5400	5470			1,316,700	100
20020423	40640	カーバイド	77	84	77	84	84	86	83	84			642,000	1,000
20020423	40650	紀文ケミファ	500	503	495	503	501	505	499	500			127,000	1,000
20020423	40770	富士チタン	295	295	295	295	294	294	277	277			6,000	1,000
20020423	40780	堺化学	449	450	449	449	450	460	449	460			15,000	1,000
20020423	40860	エア・リキード	508	514	508	514	507	511	507	511			52,000	1,000
20020423	40880	エア・ウォーター	586	588	580	588	587	594	586	590			392,000	1,000
20020423	40910	日酸素	379	380	375	379	379	386	379	386			595,000	1,000
20020423	40920	日本化	185	185	182	182	181	185	181	183			129,000	1,000
20020423	40930	邦アセチレン	69	70	69	69	70	70	69	70			34,000	1,000
20020423	40940	日化学産									カ 274		0	1,000
20020423	40950	日ボーカライ	343	343	336	336	335	337	335	337			24,000	1,000
20020423	40960	昭炭酸	340	340	332	332	345	345	342	342			21,000	1,000
20020423	40970	高圧ガス	343	343	343	343	342	342	340	340			7,000	1,000
20020423	40980	チタン工	115	116	115	116	115	116	115	115			17,000	1,000
20020423	40990	四国化	444	445	443	445	445	448	440	440			47,000	1,000
20020423	41000	戸田工	439	440	439	440	440	440	437	438			35,000	1,000
20020423	41030	大洋酸	250	252	250	252	251	254	251	254			62,000	1,000
20020423	41070	伊勢化	431	435	426	429	427	430	398	430			64,000	1,000
20020423	41090	スチラケミファ	2375	2375	2320	2360	2330	2350	2320	2350			16,800	100
20020423	41120	保土谷化	173	175	171	175	171	180	171	179			401,000	1,000
20020423	41140	日触媒	536	537	533	537	531	541	530	537			426,000	1,000
20020423	41150	本州化	565	565	565	565							1,000	1,000
20020423	41160	大日精化	360	360	358	359	359	363	359	363			20,000	1,000
20020423	41170	川崎化					78	78	77	78			9,000	1,000
20020423	41180	鐘化	924	941	919	933	943	951	939	948			818,000	1,000
20020423	41190	日ビケメン	130	130	130	130							1,000	1,000
20020423	41510	協醸酵	767	775	767	772	770	779	770	774			582,000	1,000
20020423	41820	菱瓦斯化	240	250	240	248	249	259	248	259			3,122,000	1,000
20020423	41830	三井化学	623	642	623	641	640	654	639	646			3,516,000	1,000
20020423	41850	J S R	999	1057	992	1049	1050	1058	1035	1051			3,301,000	1,000
20020423	41860	東応化	2060	2075	2060	2065	2065	2100	2060	2100			50,800	100
20020423	42010	日本合	132	133	131	132	133	134	132	133			198,000	1,000
20020423	42020	ダイセル化	393	395	387	392	392	398	392	395			317,000	1,000
20020423	42030	住友ペーラ	955	955	945	951	955	973	953	970			423,000	1,000
20020423	42040	積水化	383	383	375	381	382	385	380	385			265,000	1,000
20020423	42050	日ゼオン	551	561	550	550	551	575	551	575			1,056,000	1,000
20020423	42060	アイカ工	739	739	726	727	727	727	717	727			75,000	1,0

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	42160	旭有機	296	296	292	292	292	293	291	293			22,000	1,000
20020423	42170	日立化成	1563	1585	1551	1580	1585	1661	1585	1654			998,000	100
20020423	42180	ニチバン	316	316	309	309	309	309	308	308			13,000	1,000
20020423	42190	プラス・テク	64	70	64	65	69	72	69	72			22,000	1,000
20020423	42200	リケンテクノス	322	323	322	323	323	323	317	317			1,000	
20020423	42210	大倉工	345	350	345	347	347	347	344	346			23,000	1,000
20020423	42220	児玉化	72	76	70	76	75	75	71	75			80,000	1,000
20020423	42240	ロンシール工	85	85	82	82	84	84	84	84			64,000	1,000
20020423	42250	筒中プラス	294	294	294	294	294	295	294	295			9,000	1,000
20020423	42280	積水化成	202	202	200	200	199	201	199	200			15,000	1,000
20020423	42290	群栄化	180	180	179	179	180	180	179	179			34,000	1,000
20020423	42310	タイガーポリ					490	490	490	490		力 490	2,000	1,000
20020423	42320	東芝ケミ	172	172	172	172	171	173	171	173			12,000	1,000
20020423	42710	日カーリット					790	790	790	790			1,000	1,000
20020423	42720	日化薬	527	535	524	530	530	539	528	536			319,000	1,000
20020423	42910	J I E C	175000	177000	175000	175000	175000	177000	175000	177000			26	1
20020423	43070	N R I	16000	16000	15810	15970	15960	16050	15820	15940			51,100	100
20020423	43080	M-Jストリーム	444000	447000	420000	425000	426000	426000	415000	420000			209	1
20020423	43200	M-CSI	516000	516000	510000	510000	510000	518000	509000	510000			28	1
20020423	43240	電通	746000	747000	743000	745000	747000	743000	747000	747000			1,302	1
20020423	43370	ぴあ	3600	3600	3490	3550	3510	3590	3500	3580			9,500	100
20020423	43420	セコム上	2450	2450	2400	2400	2410	2430	2400	2430			8,900	100
20020423	43610	川口化	103	105	103	105	105	105	105	105			13,000	1,000
20020423	43620	日本精化	400	400	400	400							5,000	1,000
20020423	43630	新日鉄化	155	156	154	156	156	165	155	164			248,000	1,000
20020423	43640	マナック	320	320	320	320						力 320	2,000	1,000
20020423	44010	旭電化	724	737	720	737	736	736	726	734			164,000	1,000
20020423	44030	日油脂	267	267	264	265	265	268	265	265			218,000	1,000
20020423	44040	ヨシ油脂	218	218	217	218	217	218	215	215			81,000	1,000
20020423	44090	東邦化											0	1,000
20020423	44100	ハリマ化成	346	346	345	345						力 347	2,000	1,000
20020423	44520	花王	2625	2645	2600	2635	2640	2650	2585	2590			3,740,000	1,000
20020423	44610	第一工業	207	207	205	205	205	207	205	205			20,000	1,000
20020423	44640	ソフト99	1350	1350	1310	1310	1261	1290	1261	1261			3,600	100
20020423	44710	三洋化成	876	876	866	873	873	873	864	865			67,000	1,000
20020423	45010	三共	1912	1921	1911	1920	1920	1930	1919	1922			759,000	1,000
20020423	45020	武田薬	5690	5770	5680	5750	5770	5810	5740	5760			1,755,000	1,000
20020423	45030	山之内薬	3440	3500	3430	3440	3450	3490	3450	3450			775,100	100
20020423	45050	第一薬	2550	2570	2540	2560	2555	2570	2550	2550			391,000	1,000
20020423	45060	大日薬	1324	1338	1320	1326	1306	1315	1300	1302			636,000	1,000
20020423	45070	塩野義薬	2055	2080	2055	2075	2055	2095	2055	2075			717,000	1,000
20020423	45080	田辺薬	1194	1215	1193	1196	1199	1199	1175	1188			1,162,000	1,000
20020423	45090	三菱ケル	1265	1266	1260	1266	1266	1267	1260	1260			295,000	1,000
20020423	45110	藤沢薬	3010	3060	3010	3030	3040	3050	3010	3040			720,000	1,000
20020423	45120	わかもと	333	338	333	338	339	340	333	333			18,000	1,000
20020423	45140	帝臓器	686	686	685	685	685	690	684	690			6,000	1,000
20020423	45150	万有薬	1720	1750	1711	1750	1767	1767	1725	1731			573,000	1,000
20020423	45160	日新薬	672	680	670	678	678	690	677	687			105,000	1,000
20020423	45180	富山化	530	532	525	532	530	534	527	533			351,000	1,000
20020423	45190	中外薬	1557	1579	1554	1574	1575	1586	1575	1586			928,000	1,000
20020423	45200	和光堂	3000	3090	3000	3090							1,000	100
20020423	45210	科研薬	826	829	822	829	830	831	818	821			347,000	1,000
20020423	45230	エーザイ	3240	3300	3240	3270	3270	3300	3260	3280			425,500	100
20020423	45240	仁丹	1040	1040	1025	1030	1030	1050	1030	1041			40,000	1,000
20020423	45260	理ビタミン	1345	1350	1345	1350	1350	1350	1350	1350			9,000	1,000
20020423	45270	ロート薬					890	895	889	895			6,000	1,000
20020423	45280	小野薬	4220	4220	4220	4220							1,000	
20020423	45290	日研化	303	307	303	307	307	309	307	308			28,000	1,000
20020423	45300	久光薬	1844	1845	1812	1828	1825	1830	1811	1813			250,000	1,000
20020423	45310	有機薬	312	318	307	318	318	320	318	320			27,000	1,000
20020423	45340	持田薬	790	790	784	790	789	793	785	790			90,000	1,000
20020423	45350	大正薬	2075	2085	2060	2065	2070	2075	2055	2075			200,000	1,000
20020423	45360	参天薬	1416	1417	1411	1411	1427	1431	1425	1431			12,000	1,000
20020423	45370	イエス薬	990	998	990	997	997	998	991	992			44,000	1,000
20020423	45380	扶桑薬	460	461	460	460	461	463	458	463			36,000	1,000
20020423	45390	日ガーファ	265	280	264	279	274	274	266	268			255,000	1,000
20020423	45400	ツムラ	453	459	453	458	457	457	454	454			67,000	1,000
20020423	45430	テルモ	1833	1865	1832	1864	1879	1897	1867	1877			406,600	100
20020423	45440	富士レビ	1050	1057	1048	1057	1058	1072	1055	1072			163,000	1,000
20020423	45460	北陸薬										力 2125	0	1,000
20020423	45470	キッセイ薬	1764	1773	1764	1770	1769	1770	1763	1765			182,000	1,000
20020423	45490	栄研化	1424	1431	1420	1430	1430	1490	1430	1490			119,000	1,000
20020423	45500	日水薬	530	540	530	540	544	550	544	550			6,000	1,000
20020423	45510	鳥居薬	1750	1750	1740	1740	1750	1751	1730	1732			15,600	100
20020423	45550	沢井薬	1352	1355	1352	1355	1355	1356	1350	1350			7,500	500
20020423	45590	セリア新薬	1050	1050	1044	1044	1044	1048	1041	1047			15,000	1,000
20020423	45600	キヨーリン薬	2970	2970	2930	2970	2970	3010	2970	2995			147,000	1,000
20020423	46110	大日塗料	146	149	146	149	148	149	147	148			60,000	1,000
20020423	46120	日ペイント	300	304	300	302	302	303	299	302			384,000	1,000
20020423	46130	関ペイント	285	287	282	283	282	283	280	282			730,000	1,000
20020423	46140	トウペ	82	82	81	81	81	83	80	83			21,000	1,000
20020423	46170	中国塗料	258	258	250	255	257	257	253	255			54,000	1,0

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	46430	コナスホーツ	3300	3330	3300	3330	3330	3300	3300	3300			16,500	100
20020423	46510	サニックス	2690	2690	2660	2665	2685	2665	2665	2665			66,100	100
20020423	46600	ニッポン放	4450	4530	4450	4500	4500	4500	4480	4490			61,000	500
20020423	46610	O L C	8060	8080	8040	8050	8050	8080	8040	8080			113,500	100
20020423	46660	ハーキュ	6700	6720	6650	6700	6730	6880	6730	6850			58,800	100
20020423	46740	クレスコ	1346	1349	1260	1280	1295	1308	1280	1280			249,900	100
20020423	46760	フジテレビ	735000	753000	735000	751000	750000	751000	741000	748000			3,477	1
20020423	46780	秀英	1396	1405	1390	1390	1395	1400	1389	1400			9,500	100
20020423	46790	田谷	1635	1640	1635	1635	1635	1650	1635	1650			24,700	100
20020423	46800	ラウンドワン	175000	175000	171000	173000	173000	184000	173000	184000			1,562	1
20020423	46810	リリートラ	2245	2250	2230	2230	2240	2195	2220				105,800	100
20020423	46840	オーピック	26000	26000	25590	25910	25910	26030	25840	26000			23,300	100
20020423	46870	TDCソフト	1890	1901	1890	1900	1900	1900	1900	1900			2,300	100
20020423	46920	アルゴ21	1570	1570	1548	1550	1550	1550	1535	1540			35,900	100
20020423	46940	B M L	2985	3050	2985	3050	3050	3090	3030	3090			31,800	100
20020423	46950	マイスター	660	660	660	660	642	655	641	655			11,000	1,000
20020423	46960	ワタベ	1140	1150	1130	1140	1140	1140	1140	1140			4,000	100
20020423	47030	住商オート	1467	1472	1460	1460	1461	1461	1453	1455			6,400	100
20020423	47040	トレンド	3560	3570	3530	3560	3560	3560	3530	3550			656,000	500
20020423	47060	F sas	2470	2470	2415	2460	2480	2530	2480	2530			158,200	100
20020423	47080	もしもし	10450	10540	10450	10530	10640	10830	10600	10670			2,100	50
20020423	47110	ミニユーティ-	1400	1406	1400	1406	1405	1405	1400	1405			2,500	100
20020423	47130	日信電サ	1032	1032	980	980					カ 980		300	100
20020423	47140	リユ-教育	293000	303000	293000	300000	302000	316000	300000	316000			962	1
20020423	47160	日本オラクル	7220	7220	7030	7080	7090	7120	7050	7100			292,700	100
20020423	47190	アルファ	2610	2615	2590	2610	2620	2640	2620	2625			33,700	100
20020423	47240	シチエ	861	877	861	877	870	870	865	865			1,000	100
20020423	47250	C A C	1852	1860	1843	1844	1845	1856	1845	1850			20,200	100
20020423	47280	トーセ	2100	2100	2070	2100	2100	2100	2070	2070			2,100	100
20020423	47320	U S S	4750	4840	4750	4810	4850	4780	4840				90,000	100
20020423	47380	日立ビジ	1254	1254	1201	1203	1210	1226	1210	1225			12,400	100
20020423	47390	C T C	5100	5140	4980	5110	5110	5150	5070	5150			442,900	100
20020423	47400	M-CME	13550	15550	13550	15550	15550	15550	15550	15550			784	1
20020423	47410	M-IRI	372000	375000	372000	372000	380000	380000	380000	380000			19	1
20020423	47420	エイト	310000	310000	310000	310000					カ 310000		2	1
20020423	47440	M-メツツ	180000	180000	180000	180000	177000	177000	177000	177000			3	1
20020423	47460	東計電算	830	830	830	830					カ 830		3,000	1,000
20020423	47470	M-CRFH	560000	579000	560000	575000	576000	576000	570000	576000			18	1
20020423	47490	M-スノーガ'	63	63	60	60	60	60	60	60			6,000	1,000
20020423	47510	M-サイバ-	363000	363000	362000	362000	362000	362000	360000	360000			26	1
20020423	47530	M-イッヂ	411000	414000	410000	411000	412000	412000	412000	412000			20	1
20020423	47560	M-CCC	2440	2450	2440	2450	2440	2450	2440	2450			4,200	100
20020423	47590	M-バリュ-J	111000	116000	109000	111000	113000	113000	109000	113000	カ 113000		91	1
20020423	47660	M-ビ-イ	120	126	120	121	124	125	123	123			16,000	1,000
20020423	47680	大塚商会	2615	2615	2590	2590	2605	2605	2585	2595			12,600	100
20020423	47700	M-エルシック	514	520	511	520	519	520	515	520			21,000	1,000
20020423	47740	NECYソフト	11000	11190	10970	11190	11190	11290	11190	11290			53,300	100
20020423	47750	総合メディ	2910	2910	2890	2890	2890	2890	2875	2880			8,700	100
20020423	47760	CYBOZU	273000	273000	267000	268000	269000	270000	268000	268000			60	1
20020423	47790	M-Sブレーン	246000	250000	246000	250000	250000	250000	250000	250000			5	1
20020423	47810	日ハウズ	521	521	521	521	518	518	518	518			2,000	1,000
20020423	47870	M-N CG	201000	201000	191000	201000	192000	195000	192000	195000			20	1
20020423	47940	M-デックス						248000	248000	245000			2	1
20020423	47950	M-スカル'	116000	119000	116000	118000	118000	119000	117000	119000			1,348	1
20020423	47960	CSK-NET	2870	2870	2810	2825	2830	2850	2825	2825			1,600	100
20020423	47970	M-icf	429000	429000	390000	395000	399000	403000	382000	383000			151	1
20020423	48010	セントラルSP	801	802	801	802	805	805	805	805			700	100
20020423	48120	ISID	8350	8350	8300	8340	8350	8380	8300	8360			8,600	100
20020423	48130	M-ACCESS	3150000	3150000	3110000	3110000	3100000	3100000	3050000	3050000			17	1
20020423	48150	M-JDC					211000	211000	210000	210000			2	1
20020423	48180	M-サイトセ	202000	215000	201000	204000	206000	220000	206000	215000			61	1
20020423	48210	M-W & G	680000	680000	669000	669000	669000	673000	662000	662000			38	1
20020423	48240	M-メティAS	148000	150000	145000	145000	145000	145000	145000	145000			21	1
20020423	48241	M-メティAS-新											0	1
20020423	48260	C I J	1149	1150	1138	1138	1149	1149	1130	1131			10,500	100
20020423	48320	川鉄情報	229000	229000	220000	225000	225000	225000	220000	220000			248	1
20020423	48390	M-WOWOW	295000	304000	292000	304000	300000	304000	300000	304000			46	1
20020423	48440	サービスウェア	3550	3600	3550	3560	3590	3590	3550	3570			2,000	100
20020423	48460	三井情報	1220	1230	1220	1220	1225	1234	1215	1233			5,400	100
20020423	48500	ダウケミカル									カ 4500		0	10
20020423	48520	P & G											0	10
20020423	48570	イ-ライリー-											0	50
20020423	48630	バイエル											0	50
20020423	49010	富士写真	4280	4300	4240	4280	4300	4350	4300	4330			1,575,000	1,000
20020423	49020	コニカ	845	852	837	850	845	855	842	851			1,231,000	1,000
20020423	49110	資生堂	1458	1466	1453	1459	1460	1467	1449	1453			691,000	1,000
20020423	49120	ライオン	435	439	435	437	436	445	436	444			283,000	1,000
20020423	49140	高砂香料	490	490	482	484	486	486	478	479			119,000	1,000
20020423	49170	マンダム	1810	1825	1800	1820	1817	1820	1815	1820			71,800	100
20020423	49190	ミルボン	2770	2770	2700	2700	2750	2700	2700	2750			7,600	100
20020423	49210	ファンケル	4100	4200	4100</td									

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場								後場始値	後場終値	後場安値	後場高値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位	
			始値	高値	安値	終値	始値	終値	安値	高値									
20020423	49870	寺岡製									228	228	225	225	228	225	228	0	1,000
20020423	49890	ハラケミカル	228	228	225	225	225	228	225	228							26,000	1,000	
20020423	49900	昭和化															0	1,000	
20020423	49920	北興化	487	487	480	481	481	486	480	482							134,000	1,000	
20020423	49940	大成テック	3550	3650	3520	3600	3600	3700	3550	3650							63,900	100	
20020423	49960	カニア化	185	185	185	185	187	187	186	187							14,000	1,000	
20020423	49970	日農薬	182	190	182	189	189	194	189	193							104,000	1,000	
20020423	49980	フマキラー	135	135	135	135	135									カ 135	2,000	1,000	
20020423	49990	セメダイン														カ 255	0	1,000	
20020423	50010	日石三菱	603	604	600	601	600	609	599	603							1,831,000	1,000	
20020423	50020	昭和シェル	812	813	796	804	800	806	797	802							526,000	1,000	
20020423	50070	コスモ石	206	207	205	205	205	206	205	205							842,000	1,000	
20020423	50080	東亜石	145	145	142	142	141	144	141	142							65,000	1,000	
20020423	50090	富士興産	107	114	107	113	114	114	110	110							1,738,000	1,000	
20020423	50100	日精蝶	79	79	79	79	80	80	80	80							5,000	1,000	
20020423	50110	ニチレキ	394	394	387	390	389	395	389	391							27,000	1,000	
20020423	50120	東燃ゼネ	976	984	971	975	982	984	978	981							581,000	1,000	
20020423	50130	ユシロ化	555	555	552	552	557	558	557	558							13,000	1,000	
20020423	50140	エナジー	189	189	187	188	189	191	188	190							4,691,000	1,000	
20020423	50150	ヘトルブ	655	655	655	655									カ 657		1,200	100	
20020423	50510	B P														0	100		
20020423	51010	浜ゴム	316	322	312	320	315	320	314	316							371,000	1,000	
20020423	51020	大機エンジ														0	1,000		
20020423	51030	昭ゴム	28	29	28	29	29	30	28	30							240,000	1,000	
20020423	51040	日東化工	94	95	94	95	94	94	93	93							12,000	1,000	
20020423	51050	洋ゴム	194	194	192	194	195	195	193	193							239,000	1,000	
20020423	51060	オーツタイヤ	253	268	253	268	268	270	264	266							1,884,000	1,000	
20020423	51080	ブリヂス	1943	1958	1935	1949	1950	1956	1944	1954							2,477,000	1,000	
20020423	51100	住友ゴム	505	505	500	500	504	505	501	503							369,000	1,000	
20020423	51210	藤倉ゴム	170	172	170	172									カ 172		2,000	1,000	
20020423	51220	オカモト	247	247	245	245	245	245	243	244							27,000	1,000	
20020423	51230	ミサワ東洋									66	66	66	66			1,000	1,000	
20020423	51420	アキレス	148	150	148	149	150	154	150	151							95,000	1,000	
20020423	51610	西川ゴム									615	615	615	615			2,000	1,000	
20020423	51860	ニッタ	901	901	890	896	898	898	881	883							10,400	100	
20020423	51870	クリエート	650	680	650	680	670	670	670	670							4,000	1,000	
20020423	51890	桜ゴム														0	1,000		
20020423	51910	東海ゴム	930	930	918	926	925	930	922	930							60,000	1,000	
20020423	51920	三星ベルト	286	287	284	285	285	289	285	289							32,000	1,000	
20020423	51930	平成ホリマ	92	97	90	92	90	92	90	92							32,000	1,000	
20020423	51940	相模ゴム	320	320	320	320										1,000	1,000		
20020423	51950	ハンド-化	235	240	235	240	240	246	240	240							143,000	1,000	
20020423	51960	鬼怒ゴム	86	86	84	84	85	85	85	85							70,000	1,000	
20020423	52010	旭硝子	910	938	908	931	934	945	930	935							3,655,000	1,000	
20020423	52020	板硝子	510	512	504	511	510	514	507	510							1,632,000	1,000	
20020423	52040	石塚硝									161	161	161	161			2,000	1,000	
20020423	52080	有沢製	2265	2265	2250	2260	2260	2265	2255	2265							11,400	100	
20020423	52100	日山村硝	203	203	202	203	204	205	203	203							174,000	1,000	
20020423	52130	東芝セミ	374	388	371	388	388	388	384	388							1,083,000	1,000	
20020423	52140	日電硝	1500	1570	1490	1550	1550	1558	1530	1540							869,000	1,000	
20020423	52150	旭テク	340	349	340	346	346	346	336	343							339,000	1,000	
20020423	52320	住友大阪	214	225	213	222	223	232	223	227							3,962,000	1,000	
20020423	52330	太平洋セメ	248	249	244	245	245	247	243	245							5,672,000	1,000	
20020423	52340	第一セメ	217	219	216	217	220	220	217	217							27,000	1,000	
20020423	52610	ミサワリート	208	208	208	208	205	205	205	205							11,000	1,000	
20020423	52620	日ヒューム	137	138	137	138	137	178	137	175							402,000	1,000	
20020423	52660	ティヒュー	80	81	80	81	82	83	81	81							22,000	1,000	
20020423	52670	ハネックス	204	213	195	213	213	213	201	211							319,000	1,000	
20020423	52680	旭コンクリ													0		1,000		
20020423	52710	トヨーアサノ	112	118	112	118	118	119	117	118					カ 110		44,000	1,000	
20020423	52760	石川島建	230	230	230	230	235	235	235	235							4,000	1,000	
20020423	52820	シオスター	372	372	372	372											3,000	1,000	
20020423	53010	東海カーポ	225	239	224	239	239	239	232	235							1,286,000	1,000	
20020423	53020	日カーポン	121	132	121	121	129	131	130	133							4,907,000	1,000	
20020423	53310	ノリタケ	519	519	515	515	518	516	520	515							66,000	1,000	
20020423	53320	T O T O	568	578	564	576	577	583	576	577							1,832,000	1,000	
20020423	53330	日本ガイシ	959	967	950	967	967	984	967	968							775,000	1,000	
20020423	53340	日特殊陶	1110	1114	1107	1112	1110	1114	1100	1105							428,000	1,000	
20020423	53370	ダントー	414	415	408	408	409	411	408	408							50,000	1,000	
20020423	53440	MARUWA	2235	2240	2220	2220	2230	2245	2215	2240							9,500	100	
20020423	53510	品川白煉	166	167	166	167	167	169	167	167							46,000	1,000	
20020423	53520	クロサキ	118	118	117	117	118	118	115	116							66,000	1,000	
20020423	53550	日坦堀	106	106	100	100									カ 101		4,000	1,000	
20020423	53610	東海高熱	285	285	279</														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場								後場		気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
			始値	高値	安値	終値	始値	高値	安値	終値	始値	高値				
20020423	54450	東京鉄	201	205	201	203	203	203	200	203	134,000	1,000				
20020423	54460	北越メタル									0	1,000				
20020423	54490	大阪製鉄	617	617	600	600					800	100				
20020423	54510	淀川鋼	264	264	261	263	264	269	264	268	118,000	1,000				
20020423	54530	洋鋼鉄	385	396	381	391	392	410	392	410	1,916,000	1,000				
20020423	54540	大同鋼板	151	151	150	150	150	150	147	148	21,000	1,000				
20020423	54570	住友鋼管	270	274	269	269	271	273	268	268	42,000	1,000				
20020423	54580	高砂鉄					79	81	79	81	4,000	1,000				
20020423	54620	日鉄鋼管									り 117	0	1,000			
20020423	54630	丸一鋼管	1491	1494	1451	1494	1479	1489	1451	1451	65,000	1,000				
20020423	54640	モリ工業	160	160	160	160	158	158	155	155	4,000	1,000				
20020423	54710	大同特鋼	250	261	250	257	255	259	254	256	1,456,000	1,000				
20020423	54760	高周波	76	78	74	76	76	76	73	73	1,597,000	1,000				
20020423	54790	日金工	121	122	117	121	120	121	118	118	992,000	1,000				
20020423	54800	冶金工	42	42	41	42	42	42	42	42	260,000	1,000				
20020423	54810	山陽特鋼	120	121	119	120	122	122	119	119	219,000	1,000				
20020423	54820	愛知鋼	722	723	712	720	717	718	711	713	314,000	1,000				
20020423	54860	日立金	471	472	470	470	461	468	461	465	164,000	1,000				
20020423	54910	日本金属	125	126	123	125	125	129	125	128	1,014,000	1,000				
20020423	55410	太平洋金	112	113	112	112	113	113	109	109	616,000	1,000				
20020423	55620	日重化									り 1	0	1,000			
20020423	55630	日本電工	228	228	225	227	225	238	225	237	1,451,000	1,000				
20020423	55660	中央電	115	116	115	116	119	120	113	113	12,000	1,000				
20020423	56020	栗本鉄	211	212	211	211	210	211	210	210	117,000	1,000				
20020423	56050	自動鋳物					54	54	54	54	2,000	1,000				
20020423	56060	旭テック	118	118	118	118	120	122	120	120	25,000	1,000				
20020423	56080	川口金	220	220	215	215	217	218	216	218	11,000	1,000				
20020423	56090	日鑄造	52	53	52	52	53	53	53	53	23,000	1,000				
20020423	56100	大和重	100	100	85	90	93	93	93	93	6,000	1,000				
20020423	56120	日鉄鋳管	132	133	132	132	132	133	132	132	29,000	1,000				
20020423	56310	日製鋼所	128	132	127	129	129	130	127	128	10,510,000	1,000				
20020423	56320	三菱製鋼	101	103	100	101	101	103	100	101	961,000	1,000				
20020423	56330	カントク	53	56	53	56	56	57	55	56	119,000	1,000				
20020423	56410	T D F	139	139	138	138	139	139	139	139	17,000	1,000				
20020423	56570	鈴木金	99	99	92	92	95	95	95	95	5,000	1,000				
20020423	56580	日亜鋼	260	260	258	258	259	261	258	258	32,000	1,000				
20020423	56590	日精線	164	164	162	162	164	164	162	162	24,000	1,000				
20020423	56600	神鋼鋼線	59	74	59	74	72	87	72	79	512,000	1,000				
20020423	56910	東シヤリング	101	104	94	95	95	99	95	97	119,000	1,000				
20020423	57010	日輕金	98	103	97	103	103	104	100	100	5,782,000	1,000				
20020423	57060	三井金	490	496	487	495	495	500	494	496	2,159,000	1,000				
20020423	57070	東邦鉛	178	180	178	179	180	183	180	180	451,000	1,000				
20020423	57110	三菱マ	248	254	247	252	252	258	252	257	4,356,000	1,000				
20020423	57130	住友鉱	540	545	538	544	545	547	542	545	1,704,000	1,000				
20020423	57140	同和鉱	578	580	575	579	580	582	576	579	1,218,000	1,000				
20020423	57150	古河機金	116	117	114	116	116	122	116	118	1,237,000	1,000				
20020423	57160	日鉱金属	470	475	466	475	480	483	478	478	361,000	1,000				
20020423	57210	志村化	121	122	121	121	122	123	121	123	236,000	1,000				
20020423	57260	住友チタ	2540	2550	2480	2510	2510	2540	2440	2470	93,200	100				
20020423	57270	邦チタニウム	744	747	744	747	745	745	744	750	23,000	1,000				
20020423	57280	アライドマテ	1391	1391	1390	1390	1390	1390	1390	1390	6,600	100				
20020423	57290	日精鉱	273	275	269	273	270	275	262	275	37,000	1,000				
20020423	57380	住軽金	92	96	91	96	96	96	94	95	2,814,000	1,000				
20020423	57390	日製箔	130	150	111	111	131	135	125	134	216,000	1,000				
20020423	57530	日伸銅	42	44	42	43	45	45	45	45	15,000	1,000				
20020423	57710	三菱伸銅	207	215	203	215	218	223	216	223	789,000	1,000				
20020423	58010	古河電工	628	634	620	631	633	637	630	632	3,394,000	1,000				
20020423	58020	住友電工	927	948	920	946	947	953	941	941	2,441,000	1,000				
20020423	58030	フジクラ	546	555	538	555	555	565	555	559	2,306,000	1,000				
20020423	58040	三菱線	151	155	149	155	155	159	155	155	264,000	1,000				
20020423	58050	昭電纏	121	121	119	120	120	125	120	121	388,000	1,000				
20020423	58070	東特電線	130	133	129	131	132	139	132	139	29,000	1,000				
20020423	58080	理電線									り 100	0	1,000			
20020423	58090	タツタ線	143	145	141	142	142	149	142	149	381,000	1,000				
20020423	58100	第一電工	52	52	50	52	51	52	51	51	127,000	1,000				
20020423	58120	日立線	604	615	598	613	617	624	616	620	617,000	1,000				
20020423	58150	沖電線	191	192	191	191	188	189	188	189	29,000	1,000				
20020423	58510	リヨービ	170	170	166	167	167	169	166	168	174,000	1,000				
20020423	58520	アーレスティ	268	268	268	268					り 269	1,000	1,000			
20020423	58530	京タイカスト	115	115	115	115	114	116	114	116	5,000	1,000				
20020423	58540	東理化	511	511	500	500	504	545	503	544	67,000	1,000				
20020423	58550	アサヒリテク	903000	910000	900000	900000	901000	902000	850000	850000	104	1				
20020423	59010	洋缶	1697	1725	1690	1711	1714	1750	1714	1725	319,000	1,000				
20020423	59020	北缶	257	257	256	257	257	257	256	257	20,000	1,000				
20020423	59050	日缶					122	122	122	122	2,000	1,000				
20020423	59080	日鉄ドラム									り 285	0	1,000			
20020423	59090	コロナ	2180	2180	2100	2100	2115	2140	2115	2140	6,200	100				
20020423	59110	横河ブ	438	438	433	435	435	438	435	435	66,000					

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	59310	川田工	209	213	208	208	205	214	205	208			57,000	1,000
20020423	59320	三協アルミ	92	92	90	90	91	91	89	90			393,000	1,000
20020423	59360	洋シャター	47	47	46	47	47	47	47	47			158,000	1,000
20020423	59380	INAXシステム	1821	1833	1813	1833	1830	1850	1830	1849			400,000	1,000
20020423	59400	不二サッシ	73	73	71	73	75	75	73	73			37,000	100
20020423	59420	日ファイルコン	555	555	555	555					カ 550		2,000	1,000
20020423	59430	ノーリツ	1090	1100	1088	1095	1095	1099	1066	1072			91,800	100
20020423	59440	日立粉末	541	541	539	539	539	539	535	536			27,000	1,000
20020423	59460	長府製	1588	1590	1584	1588	1594	1605	1589	1603			12,700	100
20020423	59470	リンナイ	2610	2685	2610	2665	2670	2690	2655	2685			42,500	100
20020423	59510	ダイナチ工	402	403	402	403	403	405	400	405			19,700	100
20020423	59560	トーソー	235	235	235	235					カ 235		3,000	1,000
20020423	59570	日東精工	170	170	170	170	170	170	163	163			16,000	1,000
20020423	59580	三洋工	354	360	354	354	352	353	349	353			165,000	1,000
20020423	59590	岡部	305	308	305	308	308	308	308	308			13,000	1,000
20020423	59630	日立ツール	495	495	493	493	493	493	493	493			4,500	500
20020423	59640	洋刃物	118	118	118	118							1,000	1,000
20020423	59650	フジマック									カ 400		0	1,000
20020423	59720	日建鉄	155	155	153	153	153	154	150	150			10,000	500
20020423	59740	中国工	141	141	141	141	142	142	142	142			10,000	1,000
20020423	59750	東ブレ	399	399	396	396	396	400	396	397			43,000	1,000
20020423	59760	ネツレン	318	318	316	318	315	316	315	316			8,000	1,000
20020423	59770	コマツ電子	485	485	460	479	480	485	476	484			73,700	100
20020423	59810	東製綱	84	84	81	83	84	84	81	81			454,000	1,000
20020423	59820	マルゼン	378	378	378	378	370	370	370	370			6,000	1,000
20020423	59880	ハイオラックス									カ 705		0	1,000
20020423	59910	ニッパツ	379	379	375	377	379	389	378	388			535,000	1,000
20020423	59920	中央菴条	388	388	387	387	387	387	385	385			21,000	1,000
20020423	59940	東焼結金	261	261	256	256					カ 257		5,000	1,000
20020423	59960	新立川航	700	700	700	700					カ 701		100	100
20020423	59980	アドバネクス	129	129	127	128	128	128	127	128			25,000	1,000
20020423	60050	三浦工	1545	1545	1534	1540	1539	1539	1527	1530			86,200	100
20020423	60130	タクマ	871	898	871	892	892	900	886	887			168,000	1,000
20020423	60210	富士ロボン									カ 130		0	1,000
20020423	60220	赤阪鉄	62	63	62	63	63	63	63	63			45,000	1,000
20020423	60410	ホッシュAJ	112	113	111	113	114	116	113	113			1,051,000	1,000
20020423	60420	ニッキ	129	129	129	129	127	132	127	132			4,000	1,000
20020423	61010	ツガミ	235	235	230	235	233	244	233	242			603,000	1,000
20020423	61030	オークマ	245	247	242	244	245	249	243	247			254,000	1,000
20020423	61040	東芝機	345	353	342	348	350	351	347	351			683,000	1,000
20020423	61060	日立精機	96	96	95	95	96	96	94	94			145,000	1,000
20020423	61070	アマダマシニ	272	272	268	268	272	272	267	267			109,000	1,000
20020423	61120	小島鉄									カ 122		0	1,000
20020423	61130	アマダ	730	739	730	739	737	740	733	739			299,000	1,000
20020423	61140	住倉工	18	19	18	18	18	19	18	19			414,000	1,000
20020423	61180	アイダ	382	385	375	377	375	375	370	370			203,000	1,000
20020423	61190	セイブ拉斯	199	218	199	218	203	214	203	214	カ 214		45,000	1,000
20020423	61210	滝沢鉄	47	47	47	47	48	50	48	48			8,000	1,000
20020423	61250	岡本工機	93	94	90	90	89	90	89	90			28,000	1,000
20020423	61300	日平トマ	243	243	230	240	240	240	231	231			73,000	1,000
20020423	61310	浜井産	93	94	92	94	94	95	90	95			21,000	1,000
20020423	61350	牧野フライス	509	511	508	510	510	512	509	510			116,000	1,000
20020423	61360	OSG	570	580	570	580	579	590	579	584			36,000	1,000
20020423	61370	小池酸工	137	146	137	146	146	155	146	153			70,000	1,000
20020423	61380	ダイシエット	136	136	134	134					カ 134		3,000	1,000
20020423	61390	東芝タンガ	337	341	330	341	343	355	342	351			271,000	1,000
20020423	61400	旭ダイヤ	566	574	566	572	579	579	571	571			17,000	1,000
20020423	61410	森精機	1039	1049	1038	1040	1050	1064	1050	1064			7,200	100
20020423	61430	ソティック	411	411	403	406	411	428	411	421			241,000	1,000
20020423	61460	ディスク	8400	8500	8400	8470	8460	8490	8360	8370			42,000	100
20020423	61510	日東工器	1900	1922	1900	1913	1929	1929	1913	1916			6,100	100
20020423	62010	豊田織	2110	2140	2110	2130	2130	2165	2130	2165			222,600	100
20020423	62030	豊和工	88	92	88	91	92	95	91	94			969,000	1,000
20020423	62040	キリウ	312	315	312	315	315	315	313	313			13,000	1,000
20020423	62050	O K K	92	96	92	94	94	95	94	94			612,000	1,000
20020423	62060	豊田工機	577	577	571	572	573	580	571	577			127,000	1,000
20020423	62080	石川製	87	89	87	87	89	93	87	87			272,000	1,000
20020423	62110	倉敷機	70	71	70	71	71	80	71	80			33,000	1,000
20020423	62120	帝人機	305	307	305	306	306	306	299	301			77,000	1,000
20020423	62130	オーム製	104	108	104	108	109	111	109	111			103,000	1,000
20020423	62140	大隈豊和	109	114	109	114	115	115	113	114			114,000	1,000
20020423	62170	津田駒工	265	287	261	286	284	285	271	276			4,243,000	1,000
20020423	62180	エンショウ	107	109	107	109	109	112	109	112			50,000	1,000
20020423	62210	大東製機									カ 188		0	1,000
20020423	62220	島精機	2405	2415	2400	2405	2410	2425	2405	2425			5,500	100
20020423	62420	スピンドル	182	182	180	180	179	180	176	180			30,000	1,000
20020423	62470	日阪製作	477	477	471	471	470	470	465	468			39,000	1,000
20020423	62720	レオン自機	360	363	360	363	363	363	359	359			12,000	1,000
20020423	62730	S M C	15850	15850	15600	15840	15850	15890	15700	15850			133,200	100
20020423	62740	新川	2950	2995	2940	2995	3000	3020	2970	3000			110,400	100
20020423	62770	ホツカミクロン	635	635	626	626	627	627	627	627			8,000	1,000
20020423	62780	ユニオンツール	6500	6500	6410	6450	6460	6550	6450	6470			106,500	100
20020423	62820	オイルエス	1606	1608	1602	1608	1610	1622	1610	1621			9,900	100
20020423	62870	サトー	3120	3120	3070	3070	3060	3070	3040	3060			38,300	100
20020423	62910	エアーテック	618	618	606	606	610	610						

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場								後場		気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
			始値	高値	安値	終値	始値	高値	安値	終値	始値	高値				
20020423	63100	井関農	82	87	81	87	87	88	84	85					2,897,000	1,000
20020423	63110	セレイ工					140	140	140	140					1,000	1,000
20020423	63130	共立	177	177	172	172	173	177	173	176					38,000	1,000
20020423	63150	TOWA	1910	1945	1900	1918	1932	1943	1930	1935					7,600	100
20020423	63160	丸山製	129	129	129	129	129	129	128	129					30,000	1,000
20020423	63170	北川鉄	113	113	111	113	113	113	112	113					62,000	1,000
20020423	63190	シンニッタン	187	190	187	190	190	190	190	190					8,000	1,000
20020423	63200	新ダイワ	199	199	199	199							カ 199		3,000	1,000
20020423	63210	石搬機					223	223	220	220					5,000	1,000
20020423	63250	タカキタ	237	240	237	238							カ 238		5,000	1,000
20020423	63260	クボタ	401	405	398	400	403	403	397	398					855,000	1,000
20020423	63280	荏原実業	1298	1298	1298	1298	1290	1298	1290	1298					11,100	100
20020423	63300	洋エンジ	178	183	175	182	184	188	183	188					2,596,000	1,000
20020423	63310	菱化工機	152	155	150	150	153	155	152	155					107,000	1,000
20020423	63320	月島機	671	677	671	675	675	676	672	672					25,000	1,000
20020423	63340	明治機	59	60	59	60	59	61	59	60					247,000	1,000
20020423	63350	東京機	388	392	388	392	391	399	390	399					72,000	1,000
20020423	63360	石井表記											カ 2400	0	100	
20020423	63390	新東工	305	314	305	314	311	311	305	305					13,000	1,000
20020423	63400	渋谷工	814	814	814	814							カ 814	1,000		
20020423	63410	富岡機											カ 102	0	1,000	
20020423	63430	マクロス	63	68	63	68	66	66	63	64					13,000	1,000
20020423	63450	アイチ	200	201	190	196	195	196	187	187					296,000	100
20020423	63490	小森	1700	1730	1699	1730	1730	1770	1727	1758					398,000	1,000
20020423	63500	新日造機	126	126	126	126									1,000	1,000
20020423	63510	鶴見製	516	516	516	516	516	516	515	515					9,000	1,000
20020423	63540	日立機電	405	411	405	411	410	410	402	405					28,000	1,000
20020423	63550	住友精密	620	640	618	640	640	641	634	634					740,000	1,000
20020423	63560	日ギア	153	153	147	152	150	150	146	148					26,000	1,000
20020423	63580	酒井重	173	174	173	174	173	174	173	174					8,000	1,000
20020423	63600	東自機												0	1,000	
20020423	63610	荏原製	790	798	777	796	805	810	801	805					2,013,000	1,000
20020423	63620	石井鉄	226	227	226	227	227	227	222	226					156,000	1,000
20020423	63630	西島製	511	518	511	518							カ 520	3,000		
20020423	63640	北越工	94	94	94	94	95	95	95	95					8,000	1,000
20020423	63650	電業社	3100	3100	3100	3100							カ 3100	200	100	
20020423	63660	千代化建	248	257	246	253	252	253	245	249					3,920,000	1,000
20020423	63670	ダイキン	2385	2395	2375	2380	2385	2415	2375	2395					457,000	1,000
20020423	63680	オルガノ	474	483	474	480	485	495	481	490					197,000	1,000
20020423	63690	トヨーカネツ	130	133	128	133	131	133	130	131					997,000	1,000
20020423	63700	栗田工	1570	1570	1557	1563	1565	1579	1560	1577					240,000	1,000
20020423	63710	椿本チエイン	379	379	375	377	376	376	374	375					146,000	1,000
20020423	63730	大同工	167	167	166	166	163	166	160	166					26,000	1,000
20020423	63740	TCM	320	322	320	322	325	326	322	322					50,000	1,000
20020423	63750	日コンハヤ	69	75	69	71	72	73	72	72					647,000	1,000
20020423	63760	日機装	628	628	623	625	627	628	620	628					181,000	1,000
20020423	63780	木村化工	142	145	142	145	145	148	145	148					27,000	1,000
20020423	63790	新興フラン	72	74	72	73	74	75	74	75					87,000	1,000
20020423	63810	アネスト岩田	163	163	163	163	163	163	163	163					4,000	1,000
20020423	63820	トリニ工	270	270	270	270	268	268	268	268					6,000	1,000
20020423	63830	ダイワク	554	560	550	552	552	555	548	552					347,000	1,000
20020423	63850	東精エンジ											カ 1640	0	1,000	
20020423	63860	扶桑レケル					553	553	553	553					9,000	1,000
20020423	63900	加藤製	158	158	153	153	153	155	152	155					141,000	1,000
20020423	63920	ヤマタコーポ	267	267	255	264	263	275	263	275			カ 268		44,000	1,000
20020423	63930	油研工	142	142	139	141	141	141	136	136					133,000	1,000
20020423	63940	大江工	80	89	80	85	84	84	82	82					15,000	1,000
20020423	63950	タダノ	188	188	188	188	190	190	186	186					55,000	1,000
20020423	63960	宇野沢鉄											カ 100	0	1,000	
20020423	64060	フジテック	615	640	611	630	639	655	632	655					1,083,000	1,000
20020423	64070	C K D	455	463	455	462	462	465	460	460					70,000	1,000
20020423	64120	平和	1963	1985	1960	1964	1965	1980	1965	1966					30,700	100
20020423	64170	SANKYO	3400	3420	3390	3390	3410	3410	3360	3360					75,800	100
20020423	64180	日金銭												0	1,000	
20020423	64190	マースエンジ	3310	3330	3300	3320	3330	3330	3300	3320					29,200	100
20020423	64200	福島工業	597	600	597	600	600	600	600	600					9,000	500
20020423	64210	キャノンアフテ	674	678	672	672	671	671	670	670					32,000	1,000
20020423	64230	高砂電産	1193	1196	1193	1194	1194	1204	1185	1204					3,800	100
20020423	64260	サニー	4270	4280	4220	4260	4250	4250	4190	4240					144,700	100
20020423	64270	東北リコ-	627	627	620	620									5,000	1,000
20020423	64280	オーリズミ	1478	1478	1462	1463	1469	1480	1467	1480					5,900	100
20020423	64310	キャノンNTC	305	305	305	305	305	305	305	305					3,000	1,000
20020423	64360	アマノ	865	865	846	851	860	860	849	849					78,000	1,000
20020423	64370	三条機	135	136	135	136	135	136	135	135					5,000	1,000
20020423	64400	JUKI	289	304	288	302	304	308	302	308					13,630,000	1,000
20020423	64420	コビア	249	249	248	248	248	248	246	246					8,000	1,000
20020423	64430	東洋製	154	154	154	154	154	154	154	154					7,000	1,000
20020423	64440	サンデン	437	437	434	435	435	438	434	437					249,000	1,000
20020423	64450	蛇の目	85	85	82	84	84	84</td								

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	64720	N T N	324	326	323	326	324	331	324	327			471,000	1,000
20020423	64730	光洋精工	653	670	653	666	669	673	661	661			680,000	1,000
20020423	64740	不二越	178	181	174	176	174	178	174	176			864,000	1,000
20020423	64750	天辻鋼球	801	802	801	802	850	850	850	850			9,000	1,000
20020423	64770	ツバキオカシ	921	927	903	903	903	903	895	900			37,500	500
20020423	64790	ミネベア	881	888	858	870	873	886	872	886			2,925,000	1,000
20020423	64800	日トマソ	844	853	844	852	855	855	850	854			252,000	1,000
20020423	64810	T H K	2670	2730	2650	2725	2705	2755	2630	2680			740,800	100
20020423	64820	ユーシン精機	3550	3580	3520	3580	3590	3590	3450	3520			19,500	100
20020423	64830	川重防災	414	414	400	405	407	407	405	405			25,000	1,000
20020423	64850	前沢紹装	710	710	710	710					カ 711		1,000	1,000
20020423	64860	イーグル工	415	415	415	415	437	437	433	433			11,000	1,000
20020423	64890	前沢工	628	629	625	625	627	629	620	625			10,500	100
20020423	64900	日ビラ工	619	621	619	621	622	622	622	622			4,000	1,000
20020423	64920	岡野パル									カ 105		0	1,000
20020423	64930	日鍛パル	223	224	223	224	223	224	222	222			14,000	1,000
20020423	64950	富入パル	54	54	53	54					カ 54		4,000	1,000
20020423	64980	キッツ	162	163	161	161	162	163	161	161			87,000	1,000
20020423	65010	日立	960	978	952	977	977	981	973	980			8,192,000	1,000
20020423	65020	東芝	569	581	564	576	577	581	575	579			8,241,000	1,000
20020423	65030	三菱電	581	589	577	584	585	596	584	591			6,720,000	1,000
20020423	65040	富士電	322	331	313	331	332	337	329	332			3,177,000	1,000
20020423	65050	東洋電	95	95	94	94	94	97	94	97			51,000	1,000
20020423	65060	安川電	626	629	617	626	625	626	623	625			595,000	1,000
20020423	65070	神鋼電	237	246	234	243	245	248	242	243			6,725,000	1,000
20020423	65080	明電舎	236	238	235	237	237	241	236	239			1,231,000	1,000
20020423	65130	オリジン電	445	445	442	444	445	448	445	445			35,000	1,000
20020423	65160	山洋電気	292	292	290	290	293	293	290	290			89,000	1,000
20020423	65170	デンヨー	581	581	581	582	582	600	582	600			4,000	1,000
20020423	65190	エヌサー	5210	5280	5180	5270	5240	5350	5240	5320			114,600	100
20020423	65810	日立工機	434	440	434	438	438	441	435	436			217,000	1,000
20020423	65840	三桜工	405	407	402	402	404	405	404	405			27,000	1,000
20020423	65850	日サー	146	146	146	146					カ 146		1,000	1,000
20020423	65860	マキタ	897	897	894	896	897	898	896	898			79,000	1,000
20020423	65870	松下精工	540	545	537	545	542	552	542	549			60,000	1,000
20020423	65880	東芝テック	295	296	290	294	293	298	293	298			189,000	1,000
20020423	65900	芝浦	549	565	544	565	570	585	569	575			458,000	1,000
20020423	65910	西芝電	145	145	145	145	145	145	141	141			14,000	1,000
20020423	65920	マフナモータ-	12310	12310	12120	12150	12200	12500	12200	12360			83,000	100
20020423	65940	日本電産	8700	8880	8610	8880	8880	8970	8880	8970			21,200	100
20020423	66210	高岳製	155	163	153	159	161	166	161	164			1,878,000	1,000
20020423	66220	ダイヘン	149	156	146	153	156	167	156	164			1,269,000	1,000
20020423	66410	日新電	213	217	206	214	213	214	209	210			442,000	1,000
20020423	66430	戸上電	92	92	92	92					カ 92		1,000	1,000
20020423	66440	大崎電	609	609	600	600	605	609	605	609			36,000	1,000
20020423	66450	オムロン	1983	2020	1983	2010	2010	2050	2010	2015			44,000	1,000
20020423	66470	森尾電					158	158	158	158			1,000	1,000
20020423	66500	春日電	72	72	72	72					カ 72		1,000	1,000
20020423	66510	日東工	796	796	781	782	781	783	778	779			20,000	100
20020423	66520	和泉電	620	625	619	620	620	624	620	620			88,500	500
20020423	66800	I B M	11540	11600	11540	11560	11600	11600	11500	11500			3,810	10
20020423	66860	モトローラ											0	50
20020423	66870	アルカナル	1900	1900	1900	1900	1850	1850	1800	1850			300	10
20020423	66890	アップル	3200	3200	3200	3200	3250	3250	3250	3250			650	50
20020423	67010	N E C	1020	1045	1018	1041	1041	1047	1037	1037			13,432,000	1,000
20020423	67020	富士通	1024	1036	1015	1030	1032	1050	1032	1037			5,824,000	1,000
20020423	67030	沖電気	333	334	330	332	333	342	333	340			2,727,000	1,000
20020423	67040	岩崎通	238	251	237	251	251	253	249	253			2,741,000	1,000
20020423	67050	NECイン	455	463	455	463	463	466	463	466			57,000	1,000
20020423	67060	電気興	486	486	483	486	486	486	483	486			123,000	1,000
20020423	67070	サンケン電	877	910	871	901	905	911	902	902			1,901,000	1,000
20020423	67080	東洋通	481	488	477	488	490	498	489	492			188,000	1,000
20020423	67090	明星電	95	95	95	95	93	95	93	93			5,000	1,000
20020423	67100	大興電	97	97	95	95	97	97	97	97			6,000	1,000
20020423	67120	田村電	232	238	228	238	237	237	234	234			229,000	1,000
20020423	67140	神田通	110	110	105	105	106	122	106	115			89,000	1,000
20020423	67150	ナカヨ通	184	184	184	184	181	181	178	178			19,000	1,000
20020423	67170	富士通電	759	759	754	756	756	759	756	758			10,100	100
20020423	67180	アイホン	1405	1405	1395	1400	1401	1403	1400	1403			31,900	100
20020423	67190	富士通コン	90900	91000	90000	91000	93000	93000	93000	93000			11	1
20020423	67370	ナナオ	1250	1250	1230	1249	1230	1230	1200	1220			43,000	1,000
20020423	67410	日信号	348	350	345	350	350	352	348	349			81,000	1,000
20020423	67420	京三製	235	235	233	233	233	233	233	233			12,000	1,000
20020423	67430	大同信号											0	1,000
20020423	67440	能美防災	570	575	570	575	576	577	576	576			29,000	1,000
20020423	67450	ホーチキ	342	342	342	342	342	342	342	342			4,000	1,000
20020423	67470	小糸工	279	279	279	279	279	276	276	276			8,000	1,000
20020423	67490	マスプロ	1239	1239	1230	1236	1235	1238	1232	1238			12,300	100
20020423	67510	日無線	486	494	482	491	490	490	488	488			305,000	1,000
20020423	67520	松下電産	1661	1670	1647	1664	1664	1694	1664	1694			5,852,000	1,000
20020423	67530	シャープ	1780	1808	1775	1807	1800	1813	1794	1810			5,594,000	1,000
20020423	67540	アンリツ	1208	1228	1200	1220	1220	1233	1203	1213			898,000	1,000
20020423	67550	富士通ゼ	290	290	270	281	283	285	282	285			336,000	1,000
20020423	67560	日立国際	540	54										

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	67650	ケンウッド	97	98	96	97	97	98	96	96			454,000	1,000
20020423	67660	富越商	99	101	96	100	100	96	96	97			595,000	1,000
20020423	67670	ミツミ電	2170	2225	2135	2225	2225	2225	2225	2235			1,909,500	100
20020423	67680	タムラ製	353	353	348	352	351	351	347	351			86,000	1,000
20020423	67700	アルブス電	1806	1844	1805	1842	1846	1870	1840	1846			1,768,000	1,000
20020423	67710	池上通	113	120	112	117	122	129	121	124			618,000	1,000
20020423	67720	コスマス電					63	63	62	62			8,000	1,000
20020423	67730	ハイオニア	2700	2765	2690	2745	2745	2770	2730	2740			1,804,300	100
20020423	67750	東和メックス	93	102	93	96	97	99	96	98			166,000	1,000
20020423	67760	天昇電											0	1,000
20020423	67780	M-アルヂガ	154000	162000	153000	157000	160000	160000	157000	157000			588	1
20020423	67790	日電波	2240	2240	2220	2230	2230	2210	2210	2215			33,800	100
20020423	67810	松下通信	4670	4730	4650	4720	4720	4800	4710	4780			334,000	100
20020423	67820	九松下電	960	960	941	948	951	963	950	963			149,000	1,000
20020423	67830	松下寿電	1353	1369	1353	1365	1365	1382	1365	1378			95,000	1,000
20020423	67860	M-アリアル	609000	610000	600000	607000	600000	611000	600000	605000			51	1
20020423	67890	ローランドDG	795	795	780	780	780	750	772				6,700	100
20020423	67910	コロムビア	141	145	141	142	145	145	142	143			96,000	1,000
20020423	67920	ピクター	570	582	568	576	576	578	565	569			517,000	1,000
20020423	67930	山水電	11	12	11	11	12	12	11	11			913,000	1,000
20020423	67940	フォスター電	369	370	367	369	367	369	365	369			90,000	1,000
20020423	67960	クラリオン	79	79	78	78	79	78	78	78			1,058,000	1,000
20020423	67980	S M K	435	436	430	432	434	435	428	430			77,000	1,000
20020423	67990	日マランツ	199	199	199	199	200	208	198	205			11,000	1,000
20020423	68000	ヨコオ	919	919	898	907	904	921	904	921			62,100	100
20020423	68010	東光	422	424	417	422	422	424	416	420			430,000	1,000
20020423	68030	ティック	157	160	156	157	158	170	158	170			160,000	1,000
20020423	68040	ホシデン	2025	2050	2025	2050	2050	2050	2050	2050			15,000	1,000
20020423	68060	ヒロセ電	10490	10490	10310	10490	10480	10490	10360	10360			51,900	100
20020423	68070	航空電子	609	614	605	614	614	628	613	626			342,000	1,000
20020423	68080	シントム											0	1,000
20020423	68090	T O A	552	553	549	550	554	558	550	558			128,000	1,000
20020423	68100	日立マクセル	1745	1745	1731	1739	1743	1745	1710	1714			184,000	1,000
20020423	68130	ナカミチ											0	1,000
20020423	68150	ユニデン	553	562	544	560	560	561	548	548			503,000	1,000
20020423	68160	アルバイン	1450	1455	1449	1450	1451	1472	1450	1468			181,900	100
20020423	68170	スミダ	3480	3850	3480	3820	3890	3950	3780	3870			252,100	100
20020423	68180	島田理化	825	826	823	823	824	825	824	824			6,100	100
20020423	68200	アイコム	1550	1580	1512	1580	1585	1600	1581	1582			79,300	100
20020423	68230	リオン	525	525	525	525	527	527	527	527			2,000	1,000
20020423	68250	パトライト	1250	1250	1200	1200	1235	1235	1235	1235			53,300	100
20020423	68260	本多通信	621	642	620	642	640	648	640	642			26,400	100
20020423	68270	東バイ	2160	2160	2130	2150	2155	2195	2155	2190			66,100	100
20020423	68320	アオイ電子	1195	1195	1180	1180	1185	1192	1170	1170			5,600	100
20020423	68350	アライテレ	4900	5150	4810	5120	5100	5050	5080				95,300	100
20020423	68360	M-プラット					273000	273000	272000	272000			2	1
20020423	68390	船井電機	13780	13780	13600	13780	13660	13760	13600	13750			2,700	100
20020423	68410	横河電	1094	1095	1078	1089	1089	1110	1089	1094			1,055,000	1,000
20020423	68420	ユニバース	1670	1670	1655	1655	1660	1670	1620	1630			8,900	100
20020423	68440	新電元	403	408	401	402	405	414	403	413			253,000	1,000
20020423	68450	山武	1012	1025	1012	1016	1016	1028	1016	1020			70,000	1,000
20020423	68470	安藤電	600	600	590	591	591	608	591	605			65,000	1,000
20020423	68480	東亜DKK					222	223	222	223			3,000	1,000
20020423	68490	日本光電	351	352	351	352	352	356	352	354			24,000	1,000
20020423	68500	チノー	206	206	204	205	203	204	202	204			18,000	1,000
20020423	68530	共和電	244	245	244	244	244	245	243	245			14,000	1,000
20020423	68560	堀場製	917	925	917	920	925	931	922	922			60,000	1,000
20020423	68570	アドバンテス	9970	10060	9960	10050	10040	10220	10020	10090			730,800	100
20020423	68580	小野測器	252	257	250	250	249	257	249	255			71,000	1,000
20020423	68590	エヌベック	600	600	598	598	598	600	597	597			15,000	1,000
20020423	68600	SUNX	710	710	700	700	710	710	710	710			3,900	100
20020423	68610	キーエンス	26170	26170	25820	25980	26280	26280	25960	25960			37,000	100
20020423	68660	日置電	640	640	640	640	660	660	640	640			2,600	100
20020423	68690	システムズ	2175	2185	2175	2185	2185	2185	2180	2180			9,500	100
20020423	68730	日立電工	464	480	464	480	480	480	477	477			51,000	1,000
20020423	68750	メガチップス	3570	3600	3550	3570	3570	3580	3510	3510			33,900	100
20020423	68780	長野日無											0	1,000
20020423	68810	ヨウテン	480	480	451	475	480	480	467	470			421,000	1,000
20020423	68830	電産コ電	890	890	890	890	890	890	890	890			10,000	1,000
20020423	68850	ミヤテクノス	1740	1750	1730	1750	1750	1780	1750	1780			6,400	100
20020423	68940	ハルステック	632	642	632	640	640	641	639	640			21,000	1,000
20020423	68970	ツインバード	270	270	270	270	270						1,000	1,000
20020423	69000	東京電波	1732	1736	1725	1725	1725	1748	1700	1748			26,800	100
20020423	69010	沢藤電					189	189	182	182			3,000	1,000
20020423	69020	デンソー	2160	2175	2140	2170	2175	2195	2160	2165			1,515,800	100
20020423	69050	コーセル	2350	2355	2345	2355	2350	2360	2350	2360			5,000	100
20020423	69100	日立メディ	1138	1138	1129	1130	1130	1139	1130	1134			21,000	1,000
20020423	69110	新日日	820	820	807	815	810	817	809	809			98,000	1,000
20020423	69130	メルコ	2400	2400	2375	2400	2430	2445	2400	2440			85,500	100
20020423	69140	オフテックス	1635	1635	1635	1635	1630	1635	1630	1635			700	100
20020423	69150	千代インテ	1144	1146	114									

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	69350	日テレジタル	1030	1030	1020	1020	1020	1014	1014	1016			9,000	100
20020423	69360	洋電池	74	74	74	74	74	73	73	73			5,000	1,000
20020423	69370	古河電池	230	230	230	230	232	232	232	232			5,000	1,000
20020423	69380	双信電機	540	540	535	535	534	535	523	526			6,400	100
20020423	69410	山一電機	1653	1653	1569	1610	1620	1635	1610	1630			70,500	100
20020423	69450	富士通機	441	441	433	433	450	451	450	450			22,000	1,000
20020423	69460	日アピオ	199	199	199	199	199	199	199	199			2,000	1,000
20020423	69470	図研	1427	1447	1427	1438	1440	1465	1440	1444			60,100	100
20020423	69490	キンセキ	750	755	750	750	740	749	733	749			35,000	1,000
20020423	69500	ワイヤーネタ	258	264	258	264	264	264	264	264			7,000	1,000
20020423	69510	日電子	737	739	732	735	738	744	736	736			370,000	1,000
20020423	69520	カシオ計	593	605	593	604	608	622	606	620			936,000	1,000
20020423	69540	ファック	6960	7060	6930	7060	7050	7130	7040	7080			528,800	100
20020423	69550	F D K	350	355	350	350	355	367	355	365			171,000	1,000
20020423	69580	C M K	1204	1211	1203	1204	1205	1210	1205	1207			65,000	1,000
20020423	69610	インプラス	3380	3420	3380	3400	3400	3420	3400	3410			62,300	100
20020423	69630	ロ ム	20020	20060	19860	20020	20050	20100	19880	19880			19,000	100
20020423	69640	サンコー	642	642	642	642	650	650	642	642			6,000	1,000
20020423	69650	浜松ホトニク	3190	3190	3150	3170	3170	3180	3150	3170			65,400	100
20020423	69660	三井ハイテク	1264	1270	1260	1264	1270	1300	1269	1300			86,700	100
20020423	69670	新光電工	3530	3530	3490	3510	3510	3540	3490	3540			82,300	100
20020423	69680	グラフテック	83	85	83	85	85	87	85	87			61,000	1,000
20020423	69700	日コソラクス	451	460	447	460	462	463	460	460			49,000	1,000
20020423	69710	京セラ	8900	9000	8810	8960	8990	9070	8880	8880			792,700	100
20020423	69720	エルナー	450	490	440	480	480	481	473	473			814,000	1,000
20020423	69730	協栄産	336	340	336	337	342	346	337	337			56,000	1,000
20020423	69740	日インター	173	180	173	175	173	174	172	172			25,000	1,000
20020423	69750	住友特金	838	859	821	859	860	878	860	878			96,000	1,000
20020423	69760	太陽説電	2355	2375	2320	2375	2375	2435	2370	2375			905,000	1,000
20020423	69770	日抵抗器									力 109		0	1,000
20020423	69810	村田製	8450	8550	8440	8490	8540	8580	8490	8570			69,600	100
20020423	69820	リード									力 61		0	1,000
20020423	69850	ユーシン	506	511	503	511	507	510	507	508			40,000	1,000
20020423	69860	双葉電子	3750	3800	3720	3800	3790	3790	3710	3760			56,000	100
20020423	69880	日東電	4300	4320	4270	4300	4310	4370	4300	4340			581,800	100
20020423	69890	北電工業	89	90	89	89	88	90	88	89			50,000	1,000
20020423	69910	松下電工	945	949	940	944	941	948	940	946			1,309,000	1,000
20020423	69920	国産電	160	160	159	160	160	160	155	155			16,000	1,000
20020423	69930	森電機	21	22	21	21	21	21	21	21			189,000	1,000
20020423	69940	指月電	179	179	175	175	175	175	175	175			9,000	1,000
20020423	69950	東海理電	1101	1115	1094	1097	1097	1100	1086	1100			157,000	1,000
20020423	69960	ニチコン	1799	1799	1769	1774	1774	1795	1774	1783			78,000	100
20020423	69970	日ケミコン	560	574	550	565	566	579	566	579			822,000	1,000
20020423	69980	日タンゲス	203	203	201	201	200	201	200	201			8,000	1,000
20020423	69990	K O A	1300	1300	1260	1293	1300	1314	1292	1314			144,400	100
20020423	70030	三井造	164	169	163	169	170	172	167	169			7,300,000	1,000
20020423	70040	日立造	78	81	77	81	81	82	79	80			11,793,000	1,000
20020423	70070	佐世保重	112	114	111	113	113	114	112	114			489,000	1,000
20020423	70110	三菱重	414	416	410	412	412	415	412	413			13,894,000	1,000
20020423	70120	川崎重	146	150	146	150	150	151	147	148			9,759,000	1,000
20020423	70130	石川島	227	231	225	229	229	230	223	225			3,693,000	1,000
20020423	70180	内海造									力 60		0	1,000
20020423	70210	ニッセツ	90	90	90	90	90	91	90	91			11,000	1,000
20020423	71020	日車輛	206	207	204	205	206	207	204	204			153,000	1,000
20020423	71050	ニチユ	219	227	219	227	225	225	225	225			3,000	1,000
20020423	71220	近畿車輛	107	107	106	106	107	107	105	105			22,000	1,000
20020423	71230	東急車輛	69	69	67	68	67	69	67	69			37,000	1,000
20020423	71420	ナブコ	133	133	129	129	131	132	129	129			48,000	1,000
20020423	72010	日産自	974	986	970	985	983	995	970	979			15,651,000	1,000
20020423	72020	いすゞ自	92	92	90	92	91	98	91	98			11,847,000	1,000
20020423	72030	トヨタ自	3650	3660	3620	3660	3660	3710	3650	3690			4,078,600	100
20020423	72040	コマツゼノア	273	273	267	267	267	271	267	267			11,000	1,000
20020423	72050	日野自	360	361	355	359	360	372	360	361			797,000	1,000
20020423	72100	日産ディー	115	116	110	113	115	115	112	112			271,000	1,000
20020423	72110	三菱自	386	399	385	396	396	397	392	394			2,164,000	1,000
20020423	72120	エフテック	555	555	555	555	560	560	560	560			7,000	1,000
20020423	72210	トヨタ車体	1413	1415	1395	1395	1415	1415	1401	1401			23,000	1,000
20020423	72220	日産車体	318	325	315	325	324	329	323	327			505,000	1,000
20020423	72230	関東自	718	718	712	713	712	715	706	706			81,000	1,000
20020423	72240	新明和工	208	208	205	206	206	207	203	203			156,000	1,000
20020423	72250	小松リフト	162	166	162	166	166	166	165	165			49,000	1,000
20020423	72260	極東開	740	740	730	731	734	735	730	730			7,200	100
20020423	72300	日信工業	3420	3460	3350	3350	3340	3400	3340	3370			43,500	100
20020423	72301	日信工業・新									0		0	100
20020423	72310	トピー工	193	194	191	193	194	190	191	191			425,000	1,000
20020423	72320	トキコ	235	237	233	234	235	237	234	236			495,000	1,000
20020423	72330	自動部品	48	48	48	48	49	50	49	50			17,000	1,000
20020423	72340	橋本フォニ									0		0	1,000
20020423	72350	東芝エクタ	259	259	259	259	264	259	259	259			20,000	1,000
20020423	72360	洋ラジエタ	274	278	274	276	277	279	275	279			76,000	1,000
20020423	72370	ボッシュBS	87	87	87	87	90	90	90	90			6,000	1,000
20020423	72380	曙フレーキ	196	198	196	198	198	198	191	191			130,000	1,000
20020423	72390	タチエス	570	570	570	570	570	570	570	570			15,600	100
20020423	72400	N O K	869	869	860	861</td								

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 分	最終 特別気配 力	売買高	売買単位
20020423	72500	太平洋工	295	295	287	287							23,000	1,000
20020423	72510	ケーピン	1270	1275	1270	1273	1272	1291	1272	1280			91,000	1,000
20020423	72540	フジユニ	230	230	230	245	245	245	245	245			2,000	1,000
20020423	72560	河西工	182	185	180	180	182	183	180	181			34,000	1,000
20020423	72570	自動電機	205	205	200	200	199	199	198	198			6,000	1,000
20020423	72580	板富士産	270	275	270	273	273	275	273	274			30,000	1,000
20020423	72590	アイシン精機	1680	1680	1666	1669	1669	1678	1661	1661			199,000	1,000
20020423	72600	富士機工	230	230	230	230	230	235	230	235			12,000	1,000
20020423	72610	マツダ	400	423	399	422	422	427	416	418			32,343,000	1,000
20020423	72620	タイハツ工	575	579	575	579	577	580	572	577			183,000	1,000
20020423	72630	愛知機	306	312	306	311	315	315	307	307			171,000	1,000
20020423	72670	ホンダ	5600	5660	5580	5620	5630	5720	5590	5590			2,363,400	100
20020423	72690	スズキ	1539	1541	1524	1530	1530	1540	1526	1530			785,000	1,000
20020423	72700	富士重	654	660	649	651	653	658	650	650			1,591,000	1,000
20020423	72720	ヤマハ発	948	948	937	941	943	953	942	942			1,340,000	1,000
20020423	72730	イクヨ	84	84	84	84					力 84		1,000	1,000
20020423	72740	ショーワ	1057	1057	1041	1042	1049	1056	1046	1054			100,000	1,000
20020423	72750	ユニシア	186	190	185	190	189	191	189	189			356,000	1,000
20020423	72760	小糸製	479	479	477	477	477	486	477	480			212,000	1,000
20020423	72770	東部品	59	64	59	64	62	64	62	64			249,000	1,000
20020423	72780	エクセディ	650	653	645	650	650	645	645	650			191,200	100
20020423	72800	ミツバ	497	500	497	497	497	497	493	493			13,000	1,000
20020423	72820	豊田合	1770	1820	1756	1808	1810	1814	1795	1807			433,100	100
20020423	72830	愛三工	898	898	887	890	889	889	880	884			31,000	1,000
20020423	72840	盟和産									力 220		0	1,000
20020423	72870	日本精機	582	585	575	576	580	585	580	581			44,000	1,000
20020423	72920	村上開明									力 491		0	1,000
20020423	72940	ヨコズ	355	358	355	358	358	358	356	356			2,400	100
20020423	72990	フジオーセ	203	203	203	203							1,000	1,000
20020423	73010	富田工	85	85	85	85	90	90	90	90			5,000	1,000
20020423	73050	新家工	100	100	99	100	100	104	100	104			54,000	1,000
20020423	73060	丸石自転	63	63	63	63	63	66	63	66			31,000	1,000
20020423	73090	シマノ	1717	1735	1717	1735	1723	1743	1723	1743			6,700	100
20020423	74040	昭和飛	252	252	252	252	257	257	257	257			3,000	1,000
20020423	74070	日本飛	217	220	217	218	217	220	217	217			36,000	1,000
20020423	74080	ジャムコ	495	495	488	490	495	495	491	491			23,000	1,000
20020423	74110	成和産											0	100
20020423	74120	アトム	1399	1400	1396	1396	1400	1400	1400	1400			2,900	100
20020423	74160	はるやま	836	836	831	831					力 836		1,700	100
20020423	74200	佐鳥電機	705	705	700	703	702	706	702	703			45,400	100
20020423	74230	フォンテーム	1391	1395	1390	1395	1395	1398	1393	1395			6,500	100
20020423	74280	江戸沢	805	805	805	805					力 805		500	500
20020423	74290	セイジョー	1190	1200	1190	1200	1200	1209	1195	1209			5,600	100
20020423	74330	伯東	1700	1743	1690	1700	1710	1740	1710	1720			151,900	100
20020423	74370	CアンドS	2540	2570	2535	2550	2545	2560	2545	2555			150,600	100
20020423	74380	コンドーテック	518	520	515	515	515	523	515	523			4,500	500
20020423	74450	ライオン	790	790	789	790	790	784	784	786			8,600	100
20020423	74470	ナガリヘル	2995	2995	2995	2995	2995	2990	2990	2990			1,100	100
20020423	74480	シンスマイト	905	905	901	901	903	903	900	901			3,600	100
20020423	74510	菱食	3900	3900	3890	3900	3880	3890	3840	3840			16,200	100
20020423	74530	良品計画	2850	2850	2785	2800	2820	2860	2800	2825			62,100	100
20020423	74550	三城	2800	2800	2700	2745	2750	2775	2745	2755			53,700	100
20020423	74560	松田産	1020	1020	990	990	980	980	971	971			17,500	500
20020423	74590	クラヤサンセド	535	540	533	537	544	547	534	537			65,700	100
20020423	74630	アドヴァン	1240	1245	1210	1220	1220	1240	1218	1230			15,900	100
20020423	74660	S.P.K	1020	1020	1000	1000					力 1005		1,000	100
20020423	74740	パオ									力 407		0	1,000
20020423	74760	アズワン	1430	1431	1430	1431	1430	1430	1429	1430			1,000	100
20020423	74790	サンマルク	3550	3560	3550	3560	3560	3590	3550	3550			3,500	100
20020423	74810	尾家産	630	630	630	630					力 630		100	100
20020423	74820	シモジマ	1050	1050	1050	1050	1060	1060	1050	1050			7,000	1,000
20020423	74830	ドウシャ	1800	1810	1800	1810	1809	1815	1803	1808			32,900	100
20020423	74870	小津産業	681	681	681	681					力 681		100	100
20020423	74900	日新商									力 373		0	1,000
20020423	74940	コナカ	806	806	790	790	791	800	785	785			5,500	100
20020423	74960	八千代ム	340	340	340	340	336	336	336	336			1,500	500
20020423	74980	ジャパン	1250	1270	1250	1270	1271	1271	1271	1271			600	100
20020423	75040	高速	628	628	628	628	610	610	610	610			1,200	100
20020423	75050	扶桑電通									力 410		0	1,000
20020423	75080	オーテセブン	492	492	492	492							1,000	1,000
20020423	75120	ホスフル	800	800	800	800	775	775	771	771			6,900	100
20020423	75130	コジマ	1175	1175	1151	1160	1160	1169	1156	1157			49,000	100
20020423	75140	ヒマラヤ	250	250	250	250	249	250	249	250			4,000	500
20020423	75160	コーナン商	1700	1720	1695	1709	1710	1730	1709	1725			66,300	100
20020423	75170	黒田電	2835	2835	2795	2830	2830	2830	2790	2800			45,600	100
20020423	75180	ネットワ	878000	920000	860000	912000	917000	918000	895000	910000			3,692	1
20020423	75181	ネットワ 新	906000	906000	906000	906000							6	1
20020423	75220	ワタミフード	1620	1624	1615	1620	1625	1640	1620	1629			21,800	100
20020423	75221	ワタミフード-新											0	100
20020423	75240	マルシェ	1112	1112	1100	1100	1100	1100	1100	1100			2,300	100
20020423	75320	トン・キホーテ	8510	8510	8460	8490	8550	8880	8550	8820			61,500	100
20020423	75370	丸文	985	985	984	985	985	990	985	990			7,700	100
20020423	75410	メガネットワ	2050	2050	2045	2050	2050	2055	2040	2050			21,200	100
20020423	75440	スリーエフ	865	865	860	865	861	865	861	865			2,500	100
20020423	75450	西松屋チ	3490	3650	3450	3650	3610	3640	3570	3570			137,700	100
20020423	75500	ゼンショ-	1769	1770	1750	1770	1748	1778	1748	1751			15,800	100
20020423	75520	ハピネット	1240	1240	1227	1229	1230	1230	1220	1228			15,700	100
20020423	75540	幸楽苑	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100			2,500	500
20020423														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	75610	ハーベルレイ	1620	1620	1620	1620	1640	1620	1620	1620			4,200	100
20020423	75620	安楽亭	602	602	602	602	605	601	605	605			4,000	1,000
20020423	75730	ツルハ	2655	2660	2550	2565	2580	2610	2570	2570			131,900	100
20020423	75810	サイゼリヤ	4100	4130	4070	4100	4100	4120	4090	4100			98,000	100
20020423	75820	富テバイス	1028	1028	1000	1000	1020	1029	1020	1029			12,000	1,000
20020423	75840	丸紅インフォ	275	275	275	275	275	275	275	275			2,000	1,000
20020423	75880	シートター	3450	3450	3400	3400	3430	3450	3410	3420			13,800	100
20020423	75990	ガリバー	3950	3970	3930	3950	3950	3960	3920	3940			34,500	100
20020423	76000	M D M	3610	3770	3610	3770	3750	3790	3740	3750			64,500	100
20020423	76010	ボプラス	1341	1360	1340	1340	1330	1350	1322	1350			1,700	100
20020423	76020	ジャック	830	830	820	820	821	825	820	825			6,100	100
20020423	76060	Uアローズ	3310	3310	3200	3210	3250	3320	3250	3260			7,500	100
20020423	76090	ダイエトク	1251	1340	1250	1320	1320	1350	1302	1350			74,800	100
20020423	76130	シーケス	1900	1900	1900	1900	1980	1980	1980	1980			800	100
20020423	76150	京都友禅	352000	355000	351000	353000	351000	351000	351000	351000			81	1
20020423	76160	コロワイド					830	855	830	855			7,500	500
20020423	76250	Gダイニング	1570	1570	1550	1550	1550	1550	1530	1540			2,600	100
20020423	76310	マクニカ	5000	5030	5000	5020	5050	5050	5000	5010			10,700	100
20020423	76400	トップカルチャ	630	649	630	648	646	646	620	620			3,800	100
20020423	76490	スギ薬局	5400	5500	5400	5500	5500	5600	5500	5510			3,400	100
20020423	76520	ボルボ											0	50
20020423	76590	VW											0	10
20020423	76610	ホーリング											0	50
20020423	76630	D C X											0	10
20020423	77010	島津製	374	375	370	374	374	380	373	380			440,000	1,000
20020423	77020	J M S	328	331	328	331	332	335	332	332			27,000	1,000
20020423	77030	川澄化工	1280	1290	1280	1280	1279	1285	1274	1285			26,000	1,000
20020423	77040	アロカ	680	680	664	680	679	680	670	670			37,000	1,000
20020423	77090	M-カボテック	2000000	2150000	1950000	2140000	2150000	2200000	2120000	2160000			227	1
20020423	77110	モリテックス	1685	1701	1685	1689	1687	1694	1685	1690			35,100	100
20020423	77170	M-Vテク	335000	347000	335000	341000	340000	355000	340000	349000			79	1
20020423	77180	スター精密	1081	1088	1075	1080	1080	1082	1076	1080			141,000	1,000
20020423	77190	東衛機	75	75	75	75	75	75	75	75			7,000	1,000
20020423	77200	ソキア	450	458	448	451	450	455	450	454			124,000	1,000
20020423	77210	トキメク	97	97	95	95	96	97	96	96			214,000	1,000
20020423	77230	愛知時	245	245	240	243	235	238	234	234			22,000	1,000
20020423	77240	金門製	115	115	115	115	115	115	114	114			10,000	1,000
20020423	77250	M-インターク	187000	187000	182000	182000	181000	187000	181000	181000			18	1
20020423	77260	黒田精工											0	1,000
20020423	77270	オーバリル	103	104	103	104	104	104	103	103			5,000	1,000
20020423	77280	電産トーソ											0	1,000
20020423	77290	東精密	5080	5120	4990	5100	5120	5130	5050	5080			278,500	100
20020423	77310	ニコン	1640	1718	1640	1706	1716	1734	1711	1718			3,849,000	1,000
20020423	77320	トブコン	317	317	316	316	316	316	313	313			8,000	1,000
20020423	77330	オリソバス	1720	1779	1720	1772	1760	1790	1760	1789			934,000	1,000
20020423	77340	理計器					433	433	432	432			4,000	1,000
20020423	77350	大日スクリン	659	669	650	667	668	674	667	673			2,794,000	1,000
20020423	77360	ユニオン光学	55	57	55	57	58	62	58	60			184,000	1,000
20020423	77380	チノン	200	205	200	205	206	206	205	205			10,000	1,000
20020423	77390	キヤノン電子	710	717	710	713	715	715	705	705			28,000	1,000
20020423	77410	H O Y A	9280	9440	9200	9430	9400	9450	9200	9360			498,700	100
20020423	77440	ノーリッパ機	2800	2830	2780	2830	2830	2925	2830	2900			44,100	100
20020423	77500	旭光学	249	253	243	250	249	250	246	248			436,000	1,000
20020423	77510	キヤノン	5030	5170	5030	5150	5170	5200	5150	5150			3,072,000	1,000
20020423	77520	リコー	2400	2425	2385	2415	2410	2430	2405	2425			3,632,000	1,000
20020423	77530	ミノルタ	324	330	323	326	327	327	324	325			2,426,000	1,000
20020423	77560	電産コバル	1290	1290	1270	1274	1278	1280	1278	1280			10,000	1,000
20020423	77570	三協精機	388	415	383	404	403	405	397	400			778,000	1,000
20020423	77580	セコニック	180	185	180	180	180	180	180	180			5,000	1,000
20020423	77620	シズム時	745	752	743	747	748	758	748	753			1,095,000	1,000
20020423	77640	オリント時					125	125	125	125			244,000	1,000
20020423	77650	リコエレメ	542	542	542	542	540	540	540	540			10,000	1,000
20020423	77680	ジェコー											0	1,000
20020423	77690	リズム時	115	116	114	114	115	118	115	118			146,000	1,000
20020423	78460	ハリット	620000	621000	618000	618000	618000	618000	616000	616000			11	1
20020423	78540	サンフレスト	1067	1067	1065	1065	1065	1065	1060	1065			1,800	100
20020423	78560	萩原工業	580	580	580	580	580						1,000	1,000
20020423	78600	エイベックス	2860	2885	2850	2870	2870	2880	2855	2870			106,600	100
20020423	78620	トップソンフォ	2135	2135	2110	2115	2130	2130	2100	2100			119,500	100
20020423	78670	トニー	1300	1309	1298	1301	1302	1307	1290	1297			19,900	100
20020423	78680	広済堂	1094	1094	1082	1082	1092	1093	1082	1082			4,800	100
20020423	78740	スルガ	1520	1550	1520	1550	1550	1550	1545	1545			2,700	100
20020423	78790	ノダ	405	405	405	405	405	405	405	405			500	100
20020423	78820	アロン化成	336	338	336	336	337	337	337	337			16,000	1,000
20020423	78850	タカラ	990	999	980	980	990	999	981	990			1,800	100
20020423	78920	宇部日東	323	323	320	320	320	320	318	318			17,000	1,000
20020423	78930	亜細亜印	731	731	730	730	731	740	730	730			38,000	1,000
20020423	78960	セブン工	335	335	330	330							6,000	1,000
20020423	78970	ホクシン	99	99	97	97	97	97	96	96			11,800	100
20020423	78980	住建産	994	994	984	994	994	994	970	992			23,000	1,000
20020423	79050	大建工	290	292	290	290	289	291	289	289			30,000	1,000
20020423	79060	ヨネックス	420	420	420	420	417	417	417	417			4,000	1,000
20020423	79090	シーアイ化	410	410	408	408	408	408	406	406			10,000	1,000
20020423	79100	段谷産					1	1	1	1			539,000	1,00

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 分	最終 区分	特別気配 力	売買高	売買単位	
20020423	79200	三浦印	384	384	384	384	821	824	813	813	813	43	4,000	4,000	1,000	1,000
20020423	79210	宝印刷	812	839	802	819	1299	1299	1299	1299	1299	43	2,400	2,400	500	500
20020423	79250	前沢化成	1299	1299	1298	1298	1299	1299	1299	1299	1299	43	4,000	4,000	1,000	1,000
20020423	79340	メルクス	42	42	42	42	530	530	526	530	530	43	6,000	6,000	500	500
20020423	79350	コンビ	525	533	525	533	526	530	526	530	530	43	262,000	262,000	1,000	1,000
20020423	79360	アシックス	117	119	117	118	118	119	117	118	118	43	12,200	12,200	100	100
20020423	79370	ツヅミ	2360	2395	2360	2385	2390	2410	2360	2400	2400	43	6,000	6,000	1,000	1,000
20020423	79400	ウェーブロック	271	271	271	271	272	275	272	275	275	43	1,000	1,000	1,000	1,000
20020423	79420	JSP	520	520	520	520	1150	1150	1130	1130	1131	43	18,100	18,100	100	100
20020423	79430	ニチハ	1127	1132	1127	1130	1130	1150	1130	1130	1131	43	400	400	100	100
20020423	79440	ローランド	1221	1221	1221	1221	1237	1237	1237	1237	1237	43	1,500	1,500	100	100
20020423	79470	エフピコ	3400	3400	3400	3400	3420	3510	3420	3510	3510	43	17,600	17,600	100	100
20020423	79490	小松ワオール	1169	1169	1160	1161	1160	1160	1147	1147	1149	43	33,000	33,000	1,000	1,000
20020423	79510	ヤマハ	972	980	965	977	987	1003	980	995	995	43	356,000	356,000	1,000	1,000
20020423	79520	河合楽器	102	102	102	102	102	104	102	103	103	43	218,000	218,000	1,000	1,000
20020423	79550	クリップ	686	686	673	673	676	680	659	669	669	43	30,000	30,000	1,000	1,000
20020423	79560	ビジョン	868	871	860	862	860	869	860	868	868	43	40,400	40,400	100	100
20020423	79580	天馬	1649	1650	1626	1627	1620	1629	1595	1603	1603	43	58,000	58,000	1,000	1,000
20020423	79600	バラベッド	2700	2715	2675	2675	2680	2680	2660	2665	2665	43	15,400	15,400	100	100
20020423	79610	兼松日産	168	170	168	168	170	178	169	178	178	43	60,000	60,000	1,000	1,000
20020423	79620	キングジム										630	0	0	1,000	1,000
20020423	79640	セガ	2795	2820	2745	2820	2815	2815	2770	2780	2780	630	1,812,500	1,812,500	100	100
20020423	79660	リック	952	964	951	956	964	970	960	961	961	630	97,000	97,000	1,000	1,000
20020423	79670	バンダイ	3810	3860	3810	3830	3850	3850	3820	3840	3840	630	42,000	42,000	100	100
20020423	79680	田崎真珠	416	416	410	410	409	409	404	405	405	630	218,000	218,000	1,000	1,000
20020423	79690	タカラ	833	833	821	824	825	829	822	829	829	630	133,000	133,000	1,000	1,000
20020423	79700	信越ボリマ	455	468	455	462	462	470	462	465	465	630	37,000	37,000	1,000	1,000
20020423	79710	東リ	173	173	173	173	173	175	170	170	170	630	38,000	38,000	1,000	1,000
20020423	79720	イトーキル	238	238	236	236	237	237	236	237	237	630	20,000	20,000	1,000	1,000
20020423	79740	任天堂	18000	18040	17900	18000	17980	18030	17970	18000	18000	630	14,800	14,800	100	100
20020423	79760	三菱鉛筆	730	730	730	730	730	730	730	730	730	630	1,000	1,000	1,000	1,000
20020423	79770	フランスペード	288	288	285	285	286	286	286	286	286	630	14,000	14,000	1,000	1,000
20020423	79810	タカラタン	514	517	510	515	517	517	514	514	514	630	43,000	43,000	1,000	1,000
20020423	79840	コクヨ	1240	1248	1223	1247	1247	1250	1242	1246	1246	630	92,000	92,000	1,000	1,000
20020423	79850	ネポン										630	0	0	1,000	1,000
20020423	79870	ナカバヤシ	179	179	176	176	176	177	176	176	176	630	34,000	34,000	1,000	1,000
20020423	79880	ニフコ	1240	1240	1220	1230	1230	1237	1224	1234	1234	630	79,000	79,000	1,000	1,000
20020423	79890	立川ブライ	575	575	575	575	577	580	576	576	576	630	11,800	11,800	100	100
20020423	79900	ダイワ精工	92	92	90	90	90	92	90	92	92	630	22,000	22,000	1,000	1,000
20020423	79910	マミヤオピー	185	187	185	185	185	188	185	185	185	630	67,000	67,000	1,000	1,000
20020423	79920	セーラー	338	343	338	340	338	347	338	347	347	630	100,000	100,000	1,000	1,000
20020423	79930	サンエイプ	181	181	181	181	178	178	178	178	178	630	2,000	2,000	1,000	1,000
20020423	79940	岡村製	520	524	520	523	520	522	520	520	520	630	165,000	165,000	1,000	1,000
20020423	79950	日ハルカ-	138	138	136	137	136	138	136	138	138	630	83,000	83,000	1,000	1,000
20020423	79990	武藤工	219	220	219	220	220	235	220	235	235	630	92,000	92,000	1,000	1,000
20020423	80010	伊藤忠	420	422	418	420	420	423	418	419	419	630	5,185,000	5,185,000	1,000	1,000
20020423	80020	丸紅	97	98	96	98	97	98	96	97	97	630	2,887,000	2,887,000	1,000	1,000
20020423	80030	トーメン	96	98	96	96	97	98	96	97	97	630	305,000	305,000	1,000	1,000
20020423	80040	ニチメン	104	104	102	103	103	104	102	103	103	630	941,000	941,000	1,000	1,000
20020423	80050	ムトウ	414	414	414	414	414	414	414	414	414	630	9,000	9,000	1,000	1,000
20020423	80060	ヨアサワ	152	161	152	157	160	160	155	155	155	630	226,000	226,000	1,000	1,000
20020423	80070	高島	109	111	109	110	109	110	109	109	109	630	27,000	27,000	1,000	1,000
20020423	80080	アスティ	893	893	893	893	893	893	893	893	893	630	13,000	13,000	1,000	1,000
20020423	80100	新興産	84	84	84	84	84	84	84	84	84	630	4,000	4,000	1,000	1,000
20020423	80110	三陽商	570	571	566	571	574	574	559	561	561	630	387,000	387,000	1,000	1,000
20020423	80120	長瀬産	540	540	532	534	539	542	539	540	540	630	29,000	29,000	1,000	1,000
20020423	80130	ナイガイ	91	91	91	91	91	91	90	91	91	630	123,000	123,000	1,000	1,000
20020423	80140	蝶理	75	76	75	75	74	75	74	75	75	630	44,000	44,000	1,000	1,000
20020423	80150	豊田通商	528	528	525	526	529	529	520	529	529	630	187,000	187,000	1,000	1,000
20020423	80160	オノワード	1217	1237	1215	1234	1235	1242	1226	1226	1226	630	566,000	566,000	1,000	1,000
20020423	80180	三共生興	260	260	259	260	255	255	254	254	254	630	30,000	30,000	1,000	1,000
20020423	80190	市田	69	69	69	69	70	70	69	69	69	630	29,000	29,000	500	500
20020423	80200	兼松	196	196	194	195	196	199	195	198	198	630	769,000	769,000	1,000	1,000
20020423	80210	レナウン	86	86	85	86	85	86	85	85	85	630	444,000	444,000	1,000	1,000
20020423	80220	ミズノ	360	360	357	357	353	360	353	354	354	630	58,000	58,000	1,000	1,0

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場								後場		気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
			始値	高値	安値	終値	始値	高値	安値	終値	始値	高値				
20020423	80590	第一実業	146	150	146	150	147	150	147	148					26,000	1,000
20020423	80600	ヤノン販売	954	954	930	933	943	944	928	929					131,000	1,000
20020423	80610	西華産	136	138	136	138	138	139	137	139					26,000	1,000
20020423	80630	日商岩井	84	85	83	84	84	85	84	84					2,182,000	1,000
20020423	80640	金商	191	191	183	183	190	190	181	181					35,000	500
20020423	80650	佐藤商													0	1,000
20020423	80660	三谷商													0	1,000
20020423	80680	菱洋エレク	1288	1320	1285	1318	1321	1325	1285	1285					48,900	100
20020423	80700	東京産	304	304	295	300	302	303	302	303					11,500	500
20020423	80740	ユアサ商	109	112	109	110	109	110	109	109					466,000	1,000
20020423	80750	神鋼商	140	141	140	141	143	143	140	141					16,000	1,000
20020423	80780	阪和興	142	144	139	144	145	155	145	152					1,728,000	1,000
20020423	80790	正栄食	455	457	455	456	456	459	455	457					20,000	1,000
20020423	80810	カナデン	418	418	415	415	415	415	412	413					24,000	1,000
20020423	80830	サンテレ	299	305	299	305	301	305	301	304					29,000	1,000
20020423	80840	菱電商	322	325	319	325	324	325	323	325					38,000	1,000
20020423	80850	樺崎産	368	372	368	370	368	373	360	362					161,000	1,000
20020423	80860	ニプロ	2050	2165	2050	2160	2155	2160	2125	2140					835,000	1,000
20020423	80880	岩谷産	225	225	222	223	223	225	223	224					277,000	1,000
20020423	80890	ナイス	201	201	199	200	200	200	199	199					69,000	1,000
20020423	80900	昭光通商	153	160	153	159	160	165	160	162					690,000	1,000
20020423	80910	ニチモウ	145	145	145	145	145	145	143	144					23,000	1,000
20020423	80920	富士通シス	1300	1300	1289	1289	1290	1298	1280	1298					12,000	100
20020423	80930	極東貿易	365	365	355	360	362	365	345	365					54,000	1,000
20020423	80950	イワキ	165	165	165	165	164	165	164	165					6,000	1,000
20020423	80960	兼松エレク	821	829	821	829	829	838	829	835					20,000	1,000
20020423	80970	三愛石	312	314	312	314	314	315	314	315					18,000	1,000
20020423	80980	稲畑産	566	566	563	563	563	570	563	568					35,000	1,000
20020423	81010	GSIケレス	262	272	259	272	282	294	280	291					1,966,000	1,000
20020423	81030	明和産	135	135	135	135	135	136	133	133					26,000	1,000
20020423	81050	丸正													0	1,000
20020423	81100	川鉄商	136	136	132	132	134	134	133	133					42,000	1,000
20020423	81110	ゴルトウイン	119	119	117	117	117	118	117	118					10,000	1,000
20020423	81120	東スタイル	1085	1086	1075	1083	1085	1099	1082	1099					162,000	1,000
20020423	81130	ユーチャーム	3380	3500	3380	3490	3490	3500	3460	3470					121,500	100
20020423	81140	デサント	183	183	181	181	182	182	181	181					8,000	1,000
20020423	81160	ダーバン	129	130	128	129	129	140	129	140					118,000	1,000
20020423	81300	サンゲツ	1788	1800	1781	1800	1800	1800	1793	1793					38,000	1,000
20020423	81310	ミツウコ	690	690	690	690	690	690	685	687					17,000	1,000
20020423	81320	シナネン	498	509	498	505	505	505	501	501					88,000	1,000
20020423	81330	エヌクス	626	627	608	615	615	620	615	615					48,000	1,000
20020423	81340	TOKAI	410	410	408	408	409	409	407	407					45,000	1,000
20020423	81360	サンリオ	1125	1125	1105	1119	1117	1118	1111	1111					36,800	100
20020423	81390	ナガホリ													0	1,000
20020423	81400	ヨーサン	1450	1451	1430	1431	1439	1448	1432	1448					42,800	100
20020423	81410	新光商	520	520	510	515	515	520	515	520					11,000	1,000
20020423	81420	トーホー	864	864	864	864									1,000	1,000
20020423	81430	ラビース	133	145	131	145	142	146	140	140					175,000	1,000
20020423	81460	小杉産	95	95	90	90									36,000	1,000
20020423	81500	三信電気	539	540	533	540	544	544	541	541					29,000	1,000
20020423	81510	東陽テクニカ	1750	1750	1736	1736	1722	1730	1718	1728					34,200	100
20020423	81520	ソマール	181	181	180	180	180	180	180	180					8,000	1,000
20020423	81530	モスクード	852	855	843	843	845	845	844	844					22,000	1,000
20020423	81540	加賀電子	1830	1830	1800	1809	1805	1805	1780	1780					14,100	100
20020423	81550	三益半導	1808	1808	1795	1800	1800	1819	1798	1809					109,400	100
20020423	81570	都築電気	252	260	252	260	260	260	260	260					8,000	1,000
20020423	81580	ソーダニッカ	180	182	178	182	182	183	182	183					11,000	1,000
20020423	81600	木曾路	1400	1410	1400	1408	1407	1407	1400	1400					6,000	500
20020423	81640	キャビン	101	103	101	103	103	105	99	105					172,000	1,000
20020423	81650	千趣会	477	479	477	478	478	478	470	474					53,000	1,000
20020423	81660	タカギー	70	71	70	70	70	70	69	69					25,000	500
20020423	81670	丸久	198	198	198	198	198	198	198	198					4,000	1,000
20020423	81680	ケーヨー	774	780	770	775	776	778	766	778					159,900	100
20020423	81700	アデランス	4020	4040	3980	3990	4010	4050	4010	4040					135,400	100
20020423	81720	第一家庭電													0	1,000
20020423	81730	上新電	130	130	128	128	130	130	128	128					13,000	1,000
20020423	81740	日瓦斯	856	856	856	856	860	869	860	869					3,000	1,000
20020423	81750	ベスト電	356	358	350	352	352	356	351	355					178,000	1,000
20020423	81760	西洋フード	444	444	441	441	440	440	440	440					7,000	1,000
20020423	81780	マルエツ	415	424	408	420	420	420	410	411					613,000	1,000
20020423	81790	ロイヤル													8,000	1,000
20020423	81800	すかいら	2650	2650	2610	2630	2630	2650	2620	2650					150,000	100
20020423	81810	東天紅	250	251	250	251	250	250	250	250					3,000	1,000
20020423	81820	いなげや	749	749	740	740	740	740	731	731					5,000	1,000
20020423	81830	セブンイレブン	4640	4670	4610	4650	4650	4670	4640	4650					1,109,000	1,000
20020423	81840	島忠	2100	2125	2095	2120	2115	2115	2100	2100					115,500	100
20020423	81850	ヨコダ	1170	1198	1160	1175	1180	1184	1170	1180					119,000	100
20020423	81880	ヨークベニ	2840</													

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配 分	最終 区分	特別気配 力 1281	売買高	売買単位
20020423	82170	オーカワ												0	1,000
20020423	82180	コメリ	3030	3070	3000	3000	3020	2985	2985					56,100	100
20020423	82190	青山商	1331	1355	1331	1355	1360	1352	1356					12,700	100
20020423	82260	理経	243	257	243	257								5,000	1,000
20020423	82270	しまむら	8690	8840	8650	8840	8810	8830	8750	8830				41,000	100
20020423	82290	ハッタミサワ	807	807	775	775	778	785	777	780				25,500	500
20020423	82310	三越	375	379	375	376	373	379	373	377				668,000	1,000
20020423	82320	東急百	108	109	106	107	108	110	107	107				992,000	1,000
20020423	82330	高島屋	730	730	722	728	730	745	730	735				875,000	1,000
20020423	82340	大丸	536	537	533	534	534	542	533	541				414,000	1,000
20020423	82350	松坂屋	319	319	310	310	314	314	310	310				35,000	1,000
20020423	82360	丸善	239	239	235	237	236	246	236	246				735,000	1,000
20020423	82370	松屋	420	423	420	420	421	421	419	419				14,000	1,000
20020423	82380	伊勢丹	1290	1300	1280	1290	1295	1278	1280					387,000	1,000
20020423	82390	横浜松坂	74	74	74	74	74	74	74	74				4,000	1,000
20020423	82400	サボロライオン	675	676	675	676	660	660	651	653				9,000	1,000
20020423	82420	阪急百	858	860	846	860	858	858	845	845				212,000	1,000
20020423	82450	丸栄	164	164	164	164	160	160	159	160				23,000	1,000
20020423	82470	大和					160	160	160	160				4,000	1,000
20020423	82490	洋物産					600	600	600	600				3,300	100
20020423	82510	バルコ	539	544	539	544	545	560	536	560				186,000	1,000
20020423	82520	丸井	1557	1559	1547	1558	1550	1574	1542	1574				804,000	1,000
20020423	82530	クリセゾン	2845	2900	2800	2875	2860	2905	2860	2865				973,600	100
20020423	82540	さいか屋					445	445	445	445				2,000	1,000
20020423	82550	原信	850	855	850	855								600	100
20020423	82580	オーエムシー	442	448	430	443	441	470	441	469				636,000	1,000
20020423	82590	十字屋	47	47	46	46	46	46	45	45				493,000	1,000
20020423	82600	井筒屋	276	278	262	269	267	267	260	264				3,749,000	1,000
20020423	82630	ダイエー	107	107	105	105	105	106	105	105				1,120,000	1,000
20020423	82640	イトコ堂	6140	6250	6140	6230	6240	6280	6220	6230				1,348,000	1,000
20020423	82660	イズミヤ	483	483	479	479	479	484	479	481				17,000	1,000
20020423	82670	イオン	3040	3120	3040	3110	3090	3100	3060	3070				798,000	1,000
20020423	82680	西友	566	620	566	605	603	633	595	618				13,456,000	1,000
20020423	82700	ユニー	1221	1225	1215	1223	1225	1225	1213	1215				592,000	1,000
20020423	82730	イズミ	1663	1685	1660	1685	1688	1703	1688	1700				108,000	1,000
20020423	82740	東武ストア	197	197	196	196	196	196	196	196				14,000	1,000
20020423	82760	平和堂	963	967	963	967	966	967	960	960				53,000	1,000
20020423	82780	フジ	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2030	2030				3,900	100
20020423	82790	ヤオコー	1487	1487	1487	1487	1487	1490	1484	1490				1,100	100
20020423	82800	富士冷機	358	358	358	358	360	360	360	360				5,000	1,000
20020423	82810	ゼビオ	1919	1919	1900	1909	1909	1930	1909	1930				32,800	100
20020423	82820	ケーズデンキ	1340	1345	1330	1340	1334	1334	1318	1330				21,800	100
20020423	82890	OLYMPIC	1741	1764	1741	1763	1756	1756	1750	1750				4,000	100
20020423	82910	東京日産	194	195	194	195	193	193	193	193				7,000	1,000
20020423	82950	キヤノンS&S	626	626	626	626	626	626	626	626				2,000	1,000
20020423	83050	みずほ	284000	285000	281000	282000	284000	284000	280000	281000				29,510	1
20020423	83060	三菱東京	879000	889000	876000	889000	886000	893000	882000	892000				3,294	1
20020423	83070	UFJ	329000	330000	324000	329000	329000	329000	324000	325000				16,274	1
20020423	83080	大和銀HD	85	86	84	85	85	86	85	85				3,940,000	1,000
20020423	83090	三井トラスト	192	194	191	191	192	193	191	192				783,000	1,000
20020423	83180	S M B C	588	592	580	591	593	594	587	589				14,074,000	1,000
20020423	83240	第四銀	395	395	392	393	392	394	390	390				60,000	1,000
20020423	83250	北越銀	268	273	268	273	272	272	268	268				42,000	1,000
20020423	83260	福岡銀	458	458	455	456	456	457	446	448				263,000	1,000
20020423	83270	西日本銀	380	380	375	376	375	376	370	373				94,000	1,000
20020423	83280	札幌北洋	497000	497000	482000	482000	484000	484000	481000	481000				68	1
20020423	83290	もみじ	400000	400000	395000	395000	395000	397000	395000	397000				119	1
20020423	83310	千葉銀	414	418	413	415	415	415	409	411				929,000	1,000
20020423	83320	横浜銀	465	466	463	465	466	470	463	466				1,809,000	1,000
20020423	83330	常陽銀	336	340	335	339	338	340	336	336				176,000	1,000
20020423	83340	群馬銀	560	568	560	561	560	561	555	555				144,000	1,000
20020423	83350	足利銀	164	164	161	161	161	162	160	160				273,000	1,000
20020423	83360	武蔵野銀	4040	4040	4000	4020	4010	4010	3930	3930				8,300	100
20020423	83370	千葉興銀	730	740	720	720	720	720	680	680				19,700	100
20020423	83380	関東銀	985	990	985	990	994	994	992	992				900	100
20020423	83390	都民銀	1139	1139	1116	1117	1135	1139	1125	1139				21,100	100
20020423	83400	九州親和	324	326	324	324	323	330	322	325				62,000	1,000
20020423	83410	七十七銀	510	510	508	508	510	511	508	510				397,000	1,000
20020423	83420	青森銀	438	438	432	432	433	435	432	435				45,000	1,000
20020423	83430	秋田銀	425	425	421	421	422	425	421	425				85,000	1,000
20020423	83440	山形銀	567	567	562	563	562	563	552	552				31,000	1,000
20020423	83450	岩手銀	3270	3270	3250	3250	3250	3260	3240	3240				8,500	100
20020423	83460	東邦銀	430	430	428	428	428	428	426	427				162,000	1,000
20020423	83490	東北銀	205	205	205	205								10,000	1,000
20020423	83500	みち銀	663	664	661	661	662	662	655	655				24,000	1,000
20020423	83530	道銀	101	101	101	101	101	102	100	101				156,000	1,000
20020423	83550	静岡銀	817	818	812	817	817	819	813	813				833,000	1,000
20020423	8356														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	83740	三重銀	508	508	498	499	498	505	495	495			26,000	1,000
20020423	83750	池田銀	5320	5320	5280	5280	5270	5270	5210	5220			3,100	100
20020423	83790	広島銀	413	413	411	412	413	413	407	408			268,000	1,000
20020423	83800	山口銀	813	820	813	815	814	817	811	815			69,000	1,000
20020423	83810	山陰合銀	454	456	450	454	455	456	450	450			123,000	1,000
20020423	83820	中国銀	775	780	775	777	777	777	774	775			41,000	1,000
20020423	83830	鳥取銀	333	335	333	335	335	335	335	335			4,000	1,000
20020423	83850	伊予銀	664	664	650	652	656	662	644	644			67,000	1,000
20020423	83860	百十四銀	678	678	670	671	671	671	660	660			58,000	1,000
20020423	83870	四国銀	676	677	673	673	675	675	670	670			27,000	1,000
20020423	83880	阿波銀	590	592	590	590	589	591	584	584			83,000	1,000
20020423	83900	鹿児島銀	402	403	399	399	399	400	398	399			99,000	1,000
20020423	83920	大分銀	430	431	430	431	430	431	425	426			42,000	1,000
20020423	83930	宮崎銀	375	376	374	374	374	374	373	373			23,000	1,000
20020423	83940	肥後銀	405	409	404	405	404	410	404	410			48,000	1,000
20020423	83950	佐賀銀	415	415	412	414	414	414	408	408			43,000	1,000
20020423	83960	十八銀	496	496	494	494	493	494	493	493			46,000	1,000
20020423	83970	沖縄銀	2140	2140	2100	2110	2105	2105	2100	2105			7,000	100
20020423	83990	琉球銀	1275	1278	1275	1275	1287	1301	1287	1300			18,500	100
20020423	84030	住友信	599	603	597	601	601	607	600	603			2,484,000	1,000
20020423	84040	ミズホセト	57	57	56	56	56	57	56	56			935,000	1,000
20020423	84210	Y-信中金	385000	385000	384000	384000	384000	385000	384000	385000			58	1
20020423	84730	SBI	142000	143000	141000	142000	142000	146000	142000	144000			558	1
20020423	85070	学研クレ	660	660	660	660					カ 663		1,000	1,000
20020423	85110	日証金	446	448	442	448	453	465	451	464			269,000	1,000
20020423	85120	大証金					185	188	185	188			7,000	1,000
20020423	85150	アイフル	8830	8830	8540	8610	8650	8650	8530	8650			98,050	50
20020423	85190	ホケットC	1218	1220	1200	1220	1219	1220	1210	1215			27,100	100
20020423	85200	殖産銀	385	385	385	385	385	385	381	385			30,000	1,000
20020423	85210	長野銀	386	386	384	384	382	386	382	386			73,000	1,000
20020423	85220	名古屋銀	567	567	563	564	554	558	552	552			39,000	1,000
20020423	85270	愛知銀	7100	7100	7070	7100	7080	7080	6960	6960			3,200	100
20020423	85290	第三銀	407	407	402	402	401	403	400	400			16,000	1,000
20020423	85300	中京銀	518	519	518	518	520	520	514	517			40,000	1,000
20020423	85360	東日本銀	335	335	330	330	328	333	328	333			53,000	1,000
20020423	85390	福岡シ銀	276	280	271	271	272	284	272	284			154,000	1,000
20020423	85410	愛媛銀	419	419	408	408	407	407	402	402			42,000	1,000
20020423	85420	トマト銀									カ 299		0	1,000
20020423	85430	みなど銀	284	284	278	278	282	282	279	282			40,000	1,000
20020423	85440	京葉銀	296	296	295	296	296	296	294	296			51,000	1,000
20020423	85500	栃木銀	644	644	641	642	645	645	642	645			26,000	1,000
20020423	85510	北日本銀	5000	5010	4990	5010	5010	5030	5000	5030			2,500	100
20020423	85560	香川銀	638	638	633	635	635	635	632	632			71,000	1,000
20020423	85580	東和銀	365	367	365	366	367	368	366	367			89,000	1,000
20020423	85610	徳島銀	715	715	693	694	694	704	694	704			11,000	1,000
20020423	85620	福島銀	124	124	120	123	121	123	121	122			313,000	1,000
20020423	85630	大東銀	314	315	310	315	313	315	311	315			52,000	1,000
20020423	85640	武富士	9000	9000	8920	8940	8950	8960	8830	8920			87,160	10
20020423	85650	三洋電クル	2725	2725	2695	2700	2700	2710	2690	2690			77,100	100
20020423	85660	リーリース	1803	1807	1801	1806	1809	1828	1806	1828			19,600	100
20020423	85670	クレディア	1783	1783	1770	1770	1774	1774	1750	1750			4,500	100
20020423	85680	シンキ	736	736	726	726	729	730	727	729			37,900	100
20020423	85700	イオンケンシ	7370	7740	7330	7620	7710	7800	7530	7600			163,600	100
20020423	85710	ニッシン	998	1000	978	980	980	980	971	978			75,200	100
20020423	85711	ニッシン-新											0	100
20020423	85720	アコム	9210	9330	9170	9230	9150	9210	9110	9170			216,000	100
20020423	85730	三洋信販	3620	3620	3550	3550	3600	3600	3540	3560			71,500	100
20020423	85740	プロミス	6500	6500	6390	6470	6430	6500	6420	6490			203,200	100
20020423	85770	日栄	856	863	855	856	860	870	856	870			30,000	100
20020423	85790	東京リース	515	515	515	515	515	520	515	520			6,000	1,000
20020423	85830	日信販	211	211	208	210	210	211	209	209			1,251,000	1,000
20020423	85840	ジャックス	326	326	324	325	325	325	322	325			27,000	1,000
20020423	85850	オリコ	124	125	123	123	123	124	122	124			703,000	1,000
20020423	85860	日立キャピ	1940	1962	1935	1960	1958	1964	1955	1960			194,100	100
20020423	85880	セントライナ	418	418	418	418	410	410	405	409			17,000	1,000
20020423	85910	オリックス	10050	10100	10000	10080	10050	10150	10030	10110			220,600	100
20020423	85920	住商リース	1851	1860	1851	1858	1852	1870	1832	1833			12,900	100
20020423	85930	ダイヤリース	1715	1715	1697	1705	1705	1720	1700	1700			25,300	100
20020423	85950	ジャフコ	10490	10500	10350	10470	10450	10500	10400	10400			49,300	100
20020423	85970	商工ファント	15650	16070	15550	16050	16000	16100	15650	16010			92,820	10
20020423	86010	大和証G	861	893	858	884	886	897	881	887			5,530,000	1,000
20020423	86030	日興コーデ	600	607	593	604	604	609	601	609			6,236,000	1,000
20020423	86040	野村	1810	1834	1788	1832	1835	1845	1827	1845			4,175,000	1,000
20020423	86060	新光証	245	251	245	250	252	253	250	250			707,000	1,000
20020423	86070	ミズホイ証	135	137	134	136	137	140	137	140			702,000	1,000
20020423	86090	岡三証	528	528	521	526	526	526	510	519			151,000	1,000
20020423	86100	さくらフ	208	208	206	208	206	208	205	207			60,000	1,000
20020423	86110	コスマ証	119	119	118	119	119	120	118	119			514,000	1,000
20020423	86130	丸三証	390	392	390	391	392	396	392	396			40,000	1,000
20020423	86140	東洋証	200	200	200	200	204	205	201	201			21,000	1,000
20020423	86150	国際証	665	680	660	680	682	688	678	685			576,000	1,000
20020423	86160	東海東京	195	197	195	197	198	198	195	195			86,000	1,000
20020423	8617													

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場								後場				気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位	
			始値	高値	安値	終値	始値	高値	安値	終値	始値	高値	安値	終値					
20020423	86370	N A B	2435	2435	2435	2435	2395	2420	2395	2420					1,300	100			
20020423	86400	Tドミニオン													0	100			
20020423	86410	エストハイツ													1,000	500			
20020423	86420	バークレイズ													0	100			
20020423	86440	コメリツ													カ 2300		0	50	
20020423	86480	B A C														0	50		
20020423	86510	トイツバンク													カ 8440		0	10	
20020423	86530	クレディスイス														0	10		
20020423	86570	U B S													カ 6480		0	10	
20020423	86640	Cリヨネ	5300	5300	5220	5220									カ 5220	400	100		
20020423	86650	BNPパリバ														0	50		
20020423	86660	S G														400	10		
20020423	86750	メリリンチ														0	10		
20020423	86850	A I G	9500	9600	9500	9600									カ 9600	420	10		
20020423	86860	A F L	3720	3720	3720	3720	3800	3800	3800	3800						400	50		
20020423	86890	エイゴン														50	10		
20020423	86910	日証代														0	500		
20020423	86920	だいこう	330	330	329	329	329	329	329	329						14,000	1,000		
20020423	87420	小林洋行	2060	2130	2060	2125	2120	2130	2100	2125						3,000	100		
20020423	87520	三住海上	612	616	610	613	607	612	606	609						3,151,000	1,000		
20020423	87540	日本興亜	485	485	478	481	481	481	478	481						462,000	1,000		
20020423	87550	安田火	709	724	705	714	715	726	714	720						3,273,000	1,000		
20020423	87560	日産火	246	255	246	255	254	256	252	255						237,000	1,000		
20020423	87570	日新火	246	246	242	243	243	241	241	241						25,000	1,000		
20020423	87590	ニッセイ同和	466	468	464	464	464	466	461	464						465,000	1,000		
20020423	87610	あいおい	244	245	244	244	244	247	244	244						558,000	1,000		
20020423	87630	富士火	209	211	209	211	211	212	208	212						178,000	1,000		
20020423	87660	ミレアHD	960000	973000	959000	962000	959000	968000	955000	968000						4,151	1		
20020423	87990	大同生命	332000	334000	331000	332000	330000	331000	325000	327000						9,885	1		
20020423	88010	三井不	1060	1068	1052	1063	1063	1073	1059	1059						1,025,000	1,000		
20020423	88020	三菱地所	962	972	961	968	968	974	962	967						2,164,000	1,000		
20020423	88030	平和不	270	274	270	273	277	280	275	275						323,500	500		
20020423	88040	東建物	220	227	219	227	227	230	225	227						2,852,000	1,000		
20020423	88060	ダイビル	698	698	698	698	707	719	707	719						4,000	1,000		
20020423	88090	サンケイビル	380	380	379	380	380	380	379	380						23,000	1,000		
20020423	88150	東急不	209	210	206	210	208	213	208	213						2,882,000	1,000		
20020423	88210	立飛企														2,000	1,000		
20020423	88300	住友不	679	679	672	674	671	677	669	669						1,006,000	1,000		
20020423	88320	小田急不	290	292	290	292	292	292	292	292						4,000	1,000		
20020423	88330	東宝不	419	419	415	415	415	421	415	421						13,000	1,000		
20020423	88340	藤和不	56	56	56	56	56	56	55	55						207,000	1,000		
20020423	88350	太平洋発	70	70	69	69	69	71	69	71						126,000	1,000		
20020423	88380	有楽土	186	190	186	190	195	198	195	198						11,000	1,000		
20020423	88390	ニチモ	51	52	51	51	51	51	51	51						44,000	1,000		
20020423	88400	大京	88	89	87	89	88	89	87	87						261,000	1,000		
20020423	88410	テーオーシー	592	594	588	592	592	595	591	593						53,000	1,000		
20020423	88420	楽天地	385	385	384	385	385	389	385	389						16,000	1,000		
20020423	88450	セザール	88	88	87	88	88	88	87	88						1,015,000	1,000		
20020423	88460	積和不	490	490	490	490	490	500	490	500						18,000	1,000		
20020423	88570	三井販売	503	503	498	498	498	508	498	508						31,000	1,000		
20020423	88580	ダイア建	191	191	183	183	180	195	180	195						52,000	1,000		
20020423	88630	積和中部	490	490	490	490										2,000	1,000		
20020423	88640	空港施設	449	449	445	445	444	444	443	443						4,000	1,000		
20020423	88680	URBAN	1445	1449	1410	1410	1410	1429	1390	1429						57,100	100		
20020423	88690	明和地所	1155	1163	1152	1153	1153	1164	1153	1158						7,800	100		
20020423	88700	住友販売	2770	2770	2755	2755	2750	2750	2735	2735						5,800	100		
20020423	88710	ゴーランド	3780	3780	3740	3750	3770	3820	3770	3810						72,500	100		
20020423	88730	積和中国	395	395	395	395										1,000	1,000		
20020423	88740	ジョイント	1935	1986	1920	1971	1975	1980	1920	1929						74,100	100		
20020423	88750	東栄住宅	1329	1329	1300	1300	1301	1310	1295	1295						3,700	100		
20020423	88770	エスリード	1350	1350	1348	1348	1350	1375	1350	1350						1,900	100		
20020423	88780	日綜地所	613	615	603	607	606	612	602	605						37,500	100		
20020423	88790	東急リバ	718	725	718	722	729	729	721	721						4,000	100		
20020423	88800	飯田産業	1349	1349	1340	1345	1349	1359	1345	1350						23,500	100		
20020423	88810	日神不	1130	1130	1110	1111	1129	1130	1111	1111						5,000	100		
20020423	88820	ゼファー	319000	319000	300000	310000	309000	309000	305000	305000						37	1		
20020423	89490	J N E C	487000	487000	487000	487000	487000	488000	487000	487000						55	1		
20020423	89500	J-メリル	502000	502000	502000	502000	502000	502000	502000	502000						13	1		
20020423	89510	R-ビルF	538000	538000	533000	538000	535000	536000	532000	536000						386	1		
20020423	89520	R-ジャパン	509000	509000	507000	508000	509000	508000	508000	508000						180	1		
20020423	89530	R-リテールフ	466000	467000	465000	466000	467000	465000	467000	467000						219	1		
20020423	89900	H L D	550	550	550	550										3,000	500		
20020423	90010	東武	355	357	353	357	358	361	357	360						448,000	1,00		

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	90370	ハマヨウ	1350	1350	1345	1345	1350	1360	1350	1350			12,000	100
20020423	90410	近鉄	433	434	430	433	434	436	432	435			557,000	1,000
20020423	90420	阪急	410	410	406	408	408	408	405	405			650,000	1,000
20020423	90430	阪神	345	347	343	345	343	346	341	345			398,000	1,000
20020423	90470	名糖運輸	955	960	952	952	960	960	952	952			3,800	100
20020423	90480	名鉄	334	334	333	334	332	334	332	333			190,000	1,000
20020423	90550	アルブス物	529	529	529	529	529	529	529	529			5,000	1,000
20020423	90560	ヒューテック	1580	1580	1501	1501	1500	1500	1500	1500			3,000	100
20020423	90580	トランコム									ウ 500		0	1,000
20020423	90610	富士物流	192	192	192	192					カ 192		1,000	1,000
20020423	90620	日通	549	560	549	558	558	565	555	558			1,254,000	1,000
20020423	90630	岡県運送											0	1,000
20020423	90640	ヤマト運	2235	2275	2230	2270	2290	2300	2275	2275			929,000	1,000
20020423	90650	山九	124	126	122	125	125	126	123	125			1,359,000	1,000
20020423	90660	日新	187	187	187	187	188	188	188	188			8,000	1,000
20020423	90670	丸運	200	200	200	200	203	203	203	203			2,000	1,000
20020423	90680	丸全運	239	239	236	236	236	236	233	233			25,000	1,000
20020423	90690	センコー	240	240	237	238	239	239	239	239			96,000	1,000
20020423	90700	トナミ運	260	260	259	259	260	261	260	260			14,000	1,000
20020423	90720	日橋運	847	859	837	854	854	855	852	855			53,000	1,000
20020423	90740	日石輸	225	225	221	222	225	225	221	221			20,000	1,000
20020423	90750	福山運	490	499	490	499	499	499	495	496			149,000	1,000
20020423	90760	西濃運	671	671	660	663	664	664	655	658			402,000	1,000
20020423	90790	東急ロジ									ウ 438		0	1,000
20020423	90810	神奈中交											7,000	1,000
20020423	90820	大和自交											0	1,000
20020423	90860	日立物流	595	602	590	593	594	599	592	599			54,000	1,000
20020423	91010	郵船	447	451	443	449	450	454	450	451			1,687,000	1,000
20020423	91040	商船三井	274	276	273	275	275	276	274	274			1,305,000	1,000
20020423	91070	川崎船	161	163	160	161	161	163	161	162			891,000	1,000
20020423	91100	新和海	70	70	69	69	70	71	69	70			101,000	1,000
20020423	91130	乾船	61	61	61	61	61	61	61	61			5,000	1,000
20020423	91150	明治海									ウ 165		0	1,000
20020423	91190	飯野海	203	203	199	199	200	200	199	199			37,000	1,000
20020423	91230	太平洋海	53	54	53	53	52	55	52	55			247,000	1,000
20020423	91300	共栄タンカー	124	124	122	122					カ 123		4,000	1,000
20020423	91320	第一船	53	53	51	51	52	53	51	52			178,000	1,000
20020423	91510	東船舶	73	74	73	74	73	74	73	74			14,000	1,000
20020423	91520	関西船	36	36	35	36	35	36	35	36			111,000	1,000
20020423	91710	栗林船											0	1,000
20020423	91730	東海船	260	270	260	270					ウ 270		2,000	1,000
20020423	91740	ワクダ-T	176	192	176	192	185	185	181	181			10,000	1,000
20020423	91780	日鉄物流											0	1,000
20020423	91790	川崎近船	154	154	154	154					カ 155		1,000	1,000
20020423	91930	東汽船											3,000	1,000
20020423	91950	P & O											0	100
20020423	92010	日航	383	383	380	382	382	387	381	384			2,061,000	1,000
20020423	92020	全日空	375	380	374	379	378	381	378	378			1,968,000	1,000
20020423	92040	M-スカイマーク	89800	89800	89600	89700	89800	89800	89500	89600			76	1
20020423	92310	国際航業	425	425	425	425	425	425	421	425			22,000	1,000
20020423	92320	バスコ	350	350	349	350	351	355	350	350			27,000	1,000
20020423	92330	アジア航測											0	1,000
20020423	93010	三菱倉	970	979	970	976	975	984	974	977			232,000	1,000
20020423	93020	三井倉	244	250	243	247	249	249	246	248			447,000	1,000
20020423	93030	住友倉	332	335	330	334	335	338	334	338			410,000	1,000
20020423	93040	浜沢倉	234	235	234	235	235	235	233	234			12,000	1,000
20020423	93050	ヤマタネ	79	80	79	79	79	80	78	80			21,000	1,000
20020423	93060	東陽倉	203	203	203	203	199	200	199	200			5,000	1,000
20020423	93080	イイ建物											0	1,000
20020423	93100	トライシティ	249	249	249	249	248	248	241	241			12,000	1,000
20020423	93110	アサガミ	198	198	198	198							2,000	1,000
20020423	93120	ケイヒン	139	139	139	139	140	140	138	139			13,000	1,000
20020423	93130	丸八倉	158	158	158	158	158	158	158	158			3,000	1,000
20020423	93180	日本橋倉	334	334	325	325	323	339	323	339			89,000	1,000
20020423	93200	三和倉											0	1,000
20020423	93210	アイ・ロジス	165	165	165	165	165	165	162	162			16,000	1,000
20020423	93240	安田倉							401	401			3,000	1,000
20020423	93510	洋埠頭	168	168	166	166	165	167	164	164			21,000	1,000
20020423	93550	リンコー	210	228	210	215	210	210	205	205			61,000	1,000
20020423	93580	宇德運	101	101	101	101	101	101	101	101			15,000	1,000
20020423	93600	鈴与シソフ									ウ 167		0	1,000
20020423	93610	伏木運	175	180	175	180							2,000	1,000
20020423	93640	上組	503	505	500	500	498	504	498	502			404,000	1,000
20020423	93660	サンリツ	665	665	651	651					カ 655		1,200	100
20020423	93680	キムラユニティー									カ 536		0	1,000
20020423	93690	キヨ流通	990	990	986	990	989	989	985	985			5,800	100
20020423	93730	ニッコトラバ							990	1005			1,900	100
20020423	94010	TBS	2735	2770	2710	2765	2790	2790	2740	2770			357,000	1,000
20020423	94040	日本テレビ	30800	32050	30750	32000	31950	32000	31200	31950			45,170	10
20020423	94090	テレビ朝日	260000	266000	259000	266000	267000	269000	266000	268000			475	1
20020423	94300	NECモバイ	1372	1395	1370	1385	1380	1390	1372	1372			34,900	100
20020423	94320	NTT	500000	505000	489000	502000	504000	506000	497000	499000			28,981	1
20020423	94330	KDDI	350000	364000	346000	362000	363000	365000	359000	360000			10,420	1
20020423	94340	日テレコム	419000	423000	412000	418000	418000	422000	410000	417000			4,537	1
20020423	94350	光通信	1098	1111	1090	1099	1090	1095	1090	1094			22,800	100
20020423	94370	NTTドコモ	333000	338000	329000	337000	338000	340000	335000	335000			60,427	1
20020423	94371	NTTドコモ-新	329000	337000	329000	336000	336000	339000	334000	334000			665	1
2002042														

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	94700	学研	125	127	125	125	126	127	125	126			83,000	1,000
20020423	94740	ゼンリン	980	994	980	990	990	1000	990	1000			19,000	100
20020423	94750	昭文社	1361	1379	1361	1368	1370	1370	1362	1367			12,500	100
20020423	94770	角川書店	2400	2410	2380	2410	2410	2410	2370	2370			11,100	100
20020423	94790	インプレス	98700	98700	97200	97500	97500	98300	97400	97400			42	1
20020423	94810	テレファニカ											0	50
20020423	94960	トイタレコム	1920	1920	1920	1920	1920	1945	1915	1915			5,250	50
20020423	95010	東電力	2405	2410	2400	2400	2400	2400	2390	2395			1,855,600	100
20020423	95020	中部電力	2005	2020	2005	2015	2005	2010	2000	2005			660,200	100
20020423	95030	関西電力	1812	1819	1810	1811	1811	1817	1808	1817			752,300	100
20020423	95040	中国電力	1710	1711	1707	1708	1708	1709	1702	1702			190,500	100
20020423	95050	北陸電力	1634	1634	1616	1620	1617	1618	1610	1611			158,100	100
20020423	95060	東北電力	1593	1593	1585	1589	1589	1592	1586	1590			612,200	100
20020423	95070	四国電力	1796	1796	1780	1780	1782	1798	1777	1796			230,700	100
20020423	95080	九州電力	1775	1785	1764	1769	1770	1770	1757	1768			428,400	100
20020423	95090	北海電力	1623	1631	1621	1621	1620	1621	1612	1619			97,000	100
20020423	95110	沖縄電力	2495	2500	2495	2500	2495	2500	2485	2490			4,900	100
20020423	95310	東瓦斯	320	326	320	326	324	325	319	319			7,516,000	1,000
20020423	95320	大瓦斯	286	292	286	291	290	290	285	286			5,040,000	1,000
20020423	95330	東邦瓦斯	280	282	275	276	277	280	276	278			302,000	1,000
20020423	95340	北海瓦斯	256	256	255	255	255	255	255	255			5,000	1,000
20020423	95350	広島ガス											0	1,000
20020423	95360	西部瓦斯	190	191	189	189	189	191	189	191			103,000	1,000
20020423	95370	北陸瓦斯	358	358	358	358							3,000	1,000
20020423	95390	京葉瓦斯	301	301	300	300							10,000	1,000
20020423	95410	大多喜ガ											0	1,000
20020423	95420	新日ガス											0	500
20020423	95430	静岡瓦斯											3,000	1,000
20020423	96000	アイネット	580	580	560	560	560	561	561	561			4,000	500
20020423	96010	松竹	575	581	575	581	582	582	578	578			26,000	1,000
20020423	96020	東宝	1520	1528	1516	1523	1527	1527	1510	1511			93,000	100
20020423	96021	東宝・新	1480	1515	1480	1515	1501	1501	1501	1501			17,000	100
20020423	96050	東映	356	363	356	360	360	366	360	365			234,000	1,000
20020423	96070	葵プロ	700	700	698	698	699	699	696	696			6,000	500
20020423	96090	ハンチャリソク	1805	1805	1738	1755	1750	1755	1740	1750			469,000	100
20020423	96130	NTTデータ	569000	580000	569000	577000	576000	586000	575000	576000			3,836	1
20020423	96140	ベル24	45000	45000	44700	44800	44750	44750	44550	44700			3,020	10
20020423	96150	東京美装	620	620	620	620							2,000	1,000
20020423	96160	共立メンテ	2400	2400	2315	2330	2440	2440	2400	2400			6,700	100
20020423	96180	イムサービス	1252	1252	1252	1252							4,000	1,000
20020423	96200	スクエア	2705	2725	2685	2720	2720	2750	2710	2750			86,200	100
20020423	96210	建設技研	600	600	578	578	592	592	592	592			3,600	100
20020423	96220	スペース	424	426	424	426	425	426	425	426			4,800	100
20020423	96240	長大	356	357	356	357							1,500	500
20020423	96280	公益社											0	100
20020423	96290	ビーシーエー	826	827	825	827	830	830	830	830			3,500	500
20020423	96310	東急レク	620	621	618	621							6,000	1,000
20020423	96320	スバル興	346	346	346	346							1,000	1,000
20020423	96330	テアトル	116	120	116	117	118	118	114	115			215,000	1,000
20020423	96350	武蔵野興	270	270	270	270							1,000	1,000
20020423	96450	D C S	775	775	745	752	752	753	750	750			10,200	100
20020423	96460	タイトー	125000	126000	125000	125000	125000	125000	124000	125000			144	1
20020423	96490	明電エンジ	484	484	476	476	477	477	472	472			9,200	100
20020423	96500	テクモ	1062	1089	1055	1084	1089	1089	1067	1067			28,200	100
20020423	96540	コーイー	3550	3550	3480	3480	3460	3490	3430	3490			37,400	100
20020423	96600	C R C	1260	1260	1252	1260	1256	1260	1251	1251			13,400	100
20020423	96610	歌舞伎											0	1,000
20020423	96650	吉本興											1,000	1,000
20020423	96670	ホリプロ	645	645	640	645	644	645	640	640			2,000	100
20020423	96690	オーネット	1215	1220	1208	1209	1209	1209	1195	1198			52,600	100
20020423	96710	よみうらん	341	341	339	339	339	339	339	339			9,000	1,000
20020423	96720	都競馬	121	121	118	118	120	120	118	118			227,000	1,000
20020423	96740	花月園											0	1,000
20020423	96750	常磐興	127	128	126	126	126	126	126	126			7,000	1,000
20020423	96780	カナモト	470	471	466	470	466	466	463	463			88,000	1,000
20020423	96800	共成システム											0	1,000
20020423	96810	東京ドーム	309	312	309	309	312	315	308	308			151,000	1,000
20020423	96820	データ通信	3650	3650	3570	3570	3570	3600	3560	3570			20,100	100
20020423	96840	エニックス	2510	2530	2510	2530	2555	2560	2530	2545			37,600	100
20020423	96920	シーアイシー	1383	1396	1371	1390	1390	1391	1380	1380			54,000	100
20020423	96940	日立ソフト	5150	5210	5120	5210	5190	5210	5160	5200			130,100	100
20020423	96970	カブコン	3750	3790	3710	3770	3760	3790	3750	3780			763,500	100
20020423	97000	エスアルエル	1188	1188	1161	1186	1166	1176	1166	1176			31,000	1,000
20020423	97010	東京会館	186	186	186	186	188	190	188	190			10,000	1,000
20020423	97030	地産トーカン	59	59	57	57	57	59	57	59			289,000	1,000
20020423	97040	東海観	31	32	30	32	33	33	32	33			489,000	3,000
20020423	97060	日空ビル	1050	1050	1042	1042	1042	1042	1030	1030			22,000	1,000
20020423	97080	帝ホテル											0	1,000
20020423	97140	S R A	838	838	829	829	829	836	829	836			1,700	100
20020423	97150	トランスクロス	3500	3520	3420	3450	3440	3470	3400	3410			164,400	100
20020423	97160	乃村工芸	321	321	321	321	322	322	322	322			4,000	1,000
20020423	97170	ジャステック	3220	3220	3200	3220	3230	3230	3230	3230			1,000	100
20020423	97190	住商情報	3670	3730	3660	3730	3730	3740	3660	3680			46,100	100
20020423	97220	藤田観	439	441	439	441	444	444	444	444			17,000	1,000
20020423	97260	近ツーリスト	285	285	284	284	289	293	287	293			30,000	1,000
20020423	97270	東急観	126	128	126									

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場始値	前場高値	前場安値	前場終値	後場始値	後場高値	後場安値	後場終値	気配区分	最終特別気配	売買高	売買単位
20020423	97380	インテック	766	770	762	770	772	784	772	780			61,000	1,000
20020423	97390	N S W	2105	2160	2105	2150	2155	2165	2135	2165			5,900	100
20020423	97391	N S W-新											0	100
20020423	97400	C S P	730	730	729	730	728	730	724	724			21,000	1,000
20020423	97410	日立情報	4080	4150	4050	4070	4060	4100	4050	4100			96,900	100
20020423	97420	アイネス	965	966	946	946	950	954	942	948			53,900	100
20020423	97430	丹青社					391	391	391	391			1,000	1,000
20020423	97440	メイティック	3900	3920	3880	3920	3880	3900	3860	3860			29,400	100
20020423	97460	T K C	1700	1703	1697	1703	1695	1700	1694	1696			19,400	100
20020423	97470	アサツーD K	3090	3110	3070	3100	3130	3140	3060	3100			45,500	100
20020423	97480	エヌジェーパー	391	391	390	390	395	395	395	395			11,000	1,000
20020423	97490	富士ソフト	4430	4450	4420	4430	4450	4540	4440	4490			197,700	100
20020423	97500	ソラン	1112	1129	1101	1129	1135	1140	1120	1130			57,000	100
20020423	97510	T I S	2865	2870	2850	2860	2865	2840	2845				67,400	100
20020423	97520	ナムコ	2570	2595	2530	2585	2595	2630	2590	2630			403,900	100
20020423	97550	応用地質	1110	1114	1100	1101	1102	1110	1100	1106			16,600	100
20020423	97590	日システム	5100	5200	5100	5180	5200	5220	5150	5160			76,500	100
20020423	97610	東海リース									カ 113		0	1,000
20020423	97620	大和リース	298	298	296	297	297	296	297				69,000	1,000
20020423	97630	丸紅リース	95	98	87	96	96	97	94	96			208,000	1,000
20020423	97640	技研興	127	127	126	126	125	125	125	125			8,000	1,000
20020423	97650	オオバ	85	85	84	84	84	83	83	83			29,000	1,000
20020423	97660	コナミ	3210	3260	3190	3220	3220	3230	3200	3210			263,200	100
20020423	97670	日建工学					225	225	225	225			6,000	1,000
20020423	97770	日電計算	1240	1240	1213	1219	1219	1231	1219	1231			5,200	100
20020423	97830	ペネッセ	2960	3000	2960	3000	2985	3010	2980	3010			8,500	100
20020423	97860	キャット	3240	3250	3180	3240	3240	3300	3170	3240			100,000	100
20020423	97870	Jソシテナンス	420	421	410	417	417	420	417	420			14,800	100
20020423	97880	ナック	870	879	870	879	879	879	865	865			5,900	100
20020423	97890	栄光	494	494	494	494					カ 496		3,000	1,000
20020423	97920	ニチイ学館	6290	6290	6170	6190	6200	6280	6190	6280			35,600	100
20020423	97930	ダイセキ	2035	2035	2015	2015	2015	2035	2015	2035			32,400	100
20020423	97970	大日本コン	220	220	220	220					カ 220		200	100
20020423	97990	旭情報	945	945	940	940					カ 940		2,000	1,000
20020423	98100	日鉄商	75	75	75	75	80	80	80	80			8,000	1,000
20020423	98150	カーテナ	436	436	434	434	435	436	434	436			19,000	1,000
20020423	98180	大丸エナ											0	100
20020423	98250	アスクエル	435	435	435	435	430	430	425	430			1,400	100
20020423	98280	元気寿司	1255	1255	1255	1255					カ 1260		200	100
20020423	98300	トヨエイ中山	1537	1543	1537	1540	1540	1540	1539	1540			9,300	100
20020423	98310	ヤマダ電機	9450	9700	9450	9660	9650	9700	9650	9660			35,400	100
20020423	98320	オートパックス	2970	2970	2920	2920	2910	2930	2910	2930			2,000	100
20020423	98350	シ'ュンテンド									カ 145		0	1,000
20020423	98400	ホーマック	890	890	880	890	889	890	880	880			23,900	100
20020423	98460	天満屋	866	870	866	870	866	869	862	869			13,000	1,000
20020423	98500	グルメ杵屋	677	680	674	674	672	674	671	671			5,800	100
20020423	98540	愛眼	350	350	350	350							1,000	1,000
20020423	98550	くろがや											1,400	100
20020423	98560	ケーユー											3,000	1,000
20020423	98590	ユーストア	730	730	730	730	735	735	735	735			1,255	1
20020423	98610	吉野家	213000	213000	211000	213000	213000	215000	213000	215000			35,000	1,000
20020423	98650	日商エレク	2020	2020	2000	2000	2025	2100	2025	2080			17,000	1,000
20020423	98690	加藤産業					545	545	543	543			31,000	1,000
20020423	98730	日ケンタッキー	2770	2770	2770	2770	2770	2770	2760	2760			30,100	100
20020423	98750	マツモキヨシ	4660	4750	4620	4640	4690	4720	4650	4650			0	1,000
20020423	98780	セキド									カ 510		0	1,000
20020423	98820	エローハート	784	784	780	782	781	781	778	778			20,600	100
20020423	98830	富士エレク	840	840	826	840	840	840	833	835			14,800	100
20020423	98840	都築電産	380	380	380	380	361	361	361	361			3,500	100
20020423	98870	松屋フーズ	2330	2340	2260	2325	2330	2390	2330	2380			24,800	100
20020423	98890	J B C C	1550	1555	1529	1550	1549	1549	1530	1531			22,100	100
20020423	98940	アトル											1,900	100
20020423	98960	J建材	417	417	416	416	420	420	420	420			35,500	500
20020423	98970	ユニダックス	530	530	510	520	520	520	500	500			4,000	1,000
20020423	98990	サンデー・サン					799	799	799	799			10,000	1,000
20020423	99000	サガミチーン	945	945	940	940	940	940	939	940			1,000	1,000
20020423	99040	ベリテ	191	191	191	191	190	190	190	190			20,500	500
20020423	99110	真電	310	310	310	310							8,500	100
20020423	99120	ダイワホ'情	956	960	945	956	960	960	955	955			26,200	100
20020423	99160	ハイタルネット	798	798	792	792	792	796	792	796			2,500	100
20020423	99210	ギガス	645	645	645	645					カ 640		2,300	100
20020423	99220	日立機材	330	330	330	330	330	330	330	330			7,000	500
20020423	99280	ヨウケ情報	462	470	462	470	472	472	472	472			1,500	100
20020423	99300	北沢産業	202	202	199	199	202	202	199	202			16,000	500
20020423	99340	因幡電産	1391	1400	1391	1400	1400	1410	1392	1410			8,500	100
20020423	99370	セシール	1510	1540	1510	1515	1515	1515	1510	1515			4,800	100
20020423	99440	インバ'ト21	1190	1210	1190	1200	1200	1202	1200	1200			40,400	100
20020423	99460	ミニストップ	1662	1663	1640	1650	1650	1660	1646	1660			29,400	100
20020423	99510	カーマ	615	615	610	610	614	614	610	610			9,800	100
20020423	99520	ドトール	6490	6500	6470	6480	6490	6510	6460	6500			26,200	100
20020423	99530	ダイキ	1188	1188	1132	1140	1142	1167	1142	1167			2,500	100
20020423	99570	ハイテック	1041	1041	1040	1040	1040	1040	1040	1040			6,100	100
20020423	99590	アシード	574	574	574	574					カ 560		1,200	100
20020423	99610	日商リース	136	136	133	133	130	135	130	135			18,000	1,000
20020423	99620	ミスミ	4700	4720	4690	4720	4700	4700	4650	4680			19,000	100
20020423	99690	ショクブン			</td									

約定日	銘柄コード	銘柄略称	前場								氣配区分	最終特別氣配	売買高	売買単位
			始値	高値	安値	終値	始値	高値	安値	終値				
20020423	99840	ソフトバンク	2020	2030	2010	2020	2015	2040	2010	2015			1,345,700	100
20020423	99870	スズケン	2315	2340	2270	2320	2330	2450	2315	2445			167,900	100
20020423	99890	サンドラッグ	4730	4760	4690	4760	4780	4780	4690	4750			16,600	100
20020423	99910	川商ジャコ	290	290	285	287	290	295	289	295			7,400	100
20020423	99940	やまや	472	472	472	472					力 477		300	100
20020423	99970	ペルーナ	4400	4410	4360	4400	4440	4370	4440				12,800	100